Aus der Nervenklinik der Universität des Saarlandes
Direktor: Prof. Dr. med. H. H. Meyer

Statistische Untersuchungen über Symptomverbindungen im Zyklothymen und Schizophrenen Formenkreis Endogener Psychosen

INAUGURAL-DISSERTATION
zur Erlangung der Doktorwürde der
HOHEN MEDIZINISCHEN FAKULTÄT
DER UNIVERSITÄT DES SAARLANDES

vorgelegt von

Jens Witte

1960

Dekan: Prof. Dr. med. F. LOEW
Referent: Prof. Dr. med. W. SCHMITT

Digitized by the Internet Archive
in 2026

https://archive.org/details/IA41542722_0002

Aus der Nervenklinik der Universität des Saarlandes
Direktor: Prof. Dr. med. H. H. Meyer

Statistische Untersuchungen über Symptomverbindungen im Zyklothymen und Schizophrenen Formenkreis Endogener Psychosen

INAUGURAL-DISSERTATION
zur Erlangung der Doktorwürde der
HOHEN MEDIZINISCHEN FAKULTÄT
DER UNIVERSITÄT DES SAARLANDES

vorgelegt von

Jens Witte

Dekan: Prof. Dr. med. F. LOEW
Referent: Prof. Dr. med. W. SCHMITT

UNIV.
LEIDEN

Die mündliche Prüfung fand am 8.2.1968 statt.

M e i n e n E l t e r n.

Herrn Prof. Dr. med. Walter SCHMITT danke ich für die Überlassung des Themas; ihm sowie Herrn Dipl. Math. H. DIEHL danke ich fernerhin für die freundliche Unterstützung während der Arbeit.

Inhaltsübersicht

		Seite
1.	Einführung in die Thematik	5
1.1.	Problematik und Zielsetzung der Arbeit	5
1.2.	Allgemeine statistische Betrachtungen	6
1.3.	Literaturhinweise zur Thematik und Auswahlmodus der Patienten	8
1.4.	Zur Methodik der Untersuchungen	10
2.	Ergebnisse	17
2.1.	Statistisch-beschreibende Resultate und ihre graphischen Darstellungen	17
2.1.1.	Mathematische Prüfung dieser Ergebnisse	20
2.2.	Untersuchungen der Symptomverläufe an Hand graphischer Darstellungen in Kurvengestalt	23
2.2.1.	Vergleichende Betrachtungen der Darstellungen des zyklothymen und schizophrenen Formenkreises	27
2.3.	Einzelergebnisse der graphischen Darstellungen	29
2.3.1.	Zusammenfassung der Grundergebnisse in beiden Formenkreisen	34
2.4.	Mathematische-statistische Überprüfung der graphischen Ergebnisse	38
2.4.1.	Methoden der mathematischen Untersuchungen	38
2.4.2.	Erläuterungen an einem Beispiel	41
2.5.	Mathematische Einzelergebnisse in beiden Formenkreisen	43

Seite

2.6. Zusammenstellung der entschlüsselten Einzelergebnisse in einem Katalog 48

3. Diskussion der Ergebnisse 48

4. Zusammenfassung 50

5. Formelverzeichnis 54

6. Literaturverzeichnis 55

7. Anhang 57

1. Einführung in die Thematik:

Nach K. SCHNEIDER können wir in der psychopathologischen Forschung keine neuen Ergebnisse mehr erwarten, da alle Phänomene mit den Methoden der deskriptiv-analytisch-verstehenden Psychopathologie bereits erfaßt sind. In dieser Situation schien sich eine Änderung abzuzeichnen, als durch die Einführung der modernen Psychopharmaka die Pharmakopsychiatrie und Pharmakopsychopathologie aus veränderter Perspektive neue psychopathologische Fragestellungen zuließen. Die naturwissenschaftliche Ausrichtung der Pharmakopsychiatrie begünstigte natürlich auch das Eindringen spezieller naturwissenschaftlicher Arbeitsmethoden; insbesondere sind über diesen Weg mathematisch-statistische Fragestellungen in den Blickpunkt des bisher ausschließlich klinisch und psychopathologisch geisteswissenschaftlich orientierten Psychiaters gerückt.

1.1. Problematik und Zielsetzung der Arbeit

Die vorliegende Arbeit will als mathematisch-statistischer Versuch gelten, die rein erfahrungswissenschaftlich gewachsene klinische Psychopathologie der (sog.) endogenen Psychosen durch neue Ein-

sichten zu bereichern. Es ist jedoch schon zu Beginn nachdrücklich zu unterstreichen, daß die theoretisierenden Ausführungen unter bewußter Lösung von jeder Empirie erfolgten, und daß die aus den mathematischen Resultaten gezogenen Schlüsse nur für die von uns verwendete Stichprobe und damit nur für diese repräsentierende Population Gültigkeit hat. Auch muß in der heutigen Situation, in der eine oft gefährliche Überbewertung und Fehlinterpretation statistischer Experimente droht, einleitend nochmals auf die begrenzte Aussagefähigkeit statistischer Angaben hingewiesen werden: denn beispielsweise besagt die Annahme einer Nullhypothese auf Grund eines hochsignifikanten Testwertes auf einem Sicherheitsniveau von 5 % lediglich, daß bei einer Wiederholung des gleichen Experiments unter gleichen Umweltbedingungen mit der gleichen Stichprobe mit einer 95 %igen Wahrscheinlichkeit das gleiche Resultat eintreffen würde.

1.2. Allgemeine statistische Betrachtungen.

Es soll im folgenden der Versuch unternom-

men werden, große Beobachtungsreihen endogener Psychosen nach mathematisch-logischen Grundsätzen der Statistik auszuwerteh, um sie wechselseitig vergleichbar zu machen und in ihrer objektiven Beurteilung mathematisch erfassen zu können. Statistische Analysen wollen und können keine kausalen Zusammenhänge nachweisen, wohl aber qualitative Berechnungen und Korrelationen durch Hinweise auf Zusammenhänge und Gesetzmässigkeiten, die infolge der Unübersichtlichkeit des Materials sonst vielleicht verborgen geblieben wären. Dabei muß beachtet werden, daß statistische Ergebnisse für den Einzelfall nie etwas absolut Zwingendes aussagen, weil dieser vom zulässigen Wahrscheinlichkeitsbeweis massenstatistischer Ergebnisse völlig unbetroffen sein kann.

1.3. Literaturhinweise zur Thematik und Auswahlmodus der Patienten.

In seiner "Lehre von den schizophrenen Symptomverbänden" hat CARL SCHNEIDER eine Möglichkeit zur Auffindung von Syndromen beschrieben, indem er seltene "reine" Schizophrenien mit nur einem Symptomverband (unter Ausschluß aller anderen) beobachtete und in einer Grundthese drei verschiedene, nach dem Hauptsymptom benannte Symptom- und Funktionsverbände aufführte:

a) Verband des Gedankenentzuges
b) Verband der Sprunghaftigkeit
c) Verband des Faselns.

Daß überhaupt Symptomverbände im Bereich körperlich nicht begründbarer Psychosen vorhanden sind, zeigt sich zunächst dem "klinischen Blick." Sie können dann gründlich und anschaulich, aber nur deskriptiv dargelegt werden. CARL SCHNEIDER betont aber, daß eine Entscheidung über Gültigkeit und Wertung dieser Zusammenfassung von Symptomen letztlich durch das Zählen entschieden werden müßte, "nicht anders als ein erbbiologisches oder konstitutionsbiologisches Gesetz sich aus der Zählung der Einzelfälle mit bestimmten Markmalsbindungen ergibt" (CARL SCHNEIDER).

Als Grundlage für unsere Betrachtungen diente uns ein Krankengut der Jahre 1949, 1950, 1952, 1953, 1956, 1958 und 1961 aus den Universitätsnervenkliniken Heidelberg und Homburg - Saar. Um einen schon im Beginn systematischen Fehler in der Patientenauswahl auszuschließen, haben wir unser Krankengut ohne jede Steuerung und "zufällig" ausgewählt.

Wegen der notwendigen Beschränkung auf das je nach Fragestellung Wesentliche - in unserem statistischen Experiment *) der psychische Befund - wurden die Explorationsinformationen aus den Krankenblättern nach bestimmten Regeln "verschlüsselt". Diese aus methodischen Gründen nötige Maßnahme ist Bedingung für eine Übertragung der Informationen auf Lochkarten, die ihrerseits eine Dokumentationsmöglichkeit für statistische Berechnungen sind.

---

*) Die mathematische Planung des Experiments erfolgte in Zusammenarbeit mit Dipl. Phys. MARTIN sowie Dipl. Math. DIEHL vom Lehrstuhl für angewandte Mathematik (Prof. Dr. J. DÖRR), Universität des Saarlandes.

1.4. Zur Methodik der Untersuchungen

Wir wollen die Anregung CARL SCHNEIDERS, durch Zählung den statistischen Beweis zur Aufhellung eventuell vorkommender Symptomverbindungen zu erbringen, realisieren. In Ermangelung anderer Vorlagen versuchten wir, aus den Explorations-Informationen der Patienten mit endogenen Psychosen häufig auftretende Formulierungen zu erfassen und sie unter einem Stichwort als Oberbegriff zu registrieren. Diese Stichworte wurden in einer Tabelle (Abb. 1) zusammengestellt. Die Anordnung erfolgte hierbei getrennt nach depressivem (die ersten vier Reihen in der Waagerechten), manischem (die fünfte und sechste Reihe waagerecht) sowie schizophrenem (Reihe sieben bis null (=10) in der Waagerechten) Formenkreis mit jeweils sechs Stichworten pro Reihe. Diese Aufteilung wurde nötig, um den interessierenden psychischen Gesamt-Befund jedes Patienten nach statistischen Gesichtspunkten mit jeweils sechs Stichworten möglichst komplett erfassen zu können. Ferner erlaubt sie uns, jedes Stichwort und darum auch den psychischen Befund durch Zahlensymbole zu ersetzen und die psychopathologischen Merkmalsphänomene in einer Schlüsseltabelle als

SCHLÜSSELTABELLE

Reihe	I	II	III	IV	V	VI
	Spalte					
1	vital-depressiv	kontakt-gehemmt	psychomotorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis	Störung der vitalen Gefühle
2	moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe bei Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Verarmungsgedanken	"freudlos"
3	klagsam	kontakt-unfähig	deutliche Unruhe	eingeengt	"Urängste"	Gefühl der Gefühllosigkeit
4	jammerig	abweisend	agitiert	Denken erstarrt	Schuld-wahn	Selbstunwertgefühl
5	heiter	kontakt-freudig	umtriebsam	Denken erkennbar flüchtig	manisch expansiv	Gefühlsgehobenheit
6	gereizt	aufdringlich	agressiv	"Ideenflucht"	Größen-wahn	Selbstwertbetonung
7	flach-läppisch	kontakt-schwach	maniriert	unkonzentriertes Denken	blande paran. u. halluzin. Symptome	Gefühlsverarmung
8	ängstlich	ablehnend	ausdrucksarm	denkzerfahren	hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"
9	Wahnstimmung	eisig	stuporös	Denksperrung	isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich
0	gespannt	negativistisch	kataton erregt	inkohärentes Denken	massive erstrang. schizophr. Symptome	Depersonalisation

Abb. 1

Grundlage vereinfacht erfassen und statistisch verarbeiten zu können. Die Kommentare und genauen Definitionen der Stichworte befinden sich, entsprechend der zähltechnischen Anordnung der Schlüsseltabelle senkrecht fortlaufend, im Anhang (S. 58).

Nach diesen vorbereitenden Untersuchungen konnten die aus den Explorationen ermittelten psychischen Befunde auf Lochkarten übertragen und außerdem, wie üblich, im "Klartext" in den Krankenblättern aufgezeichnet werden. Unsere Untersuchungen können auf 550 Fälle endogener Psychosen gestützt werden. Die entsprechenden Lochkarten wurden in einer Sortiermaschine nach folgendem Schema geordnet: wie oben erwähnt, sind immer sechs Symptome laut Schlüsseltabelle (je eines pro Spalte, mit römischen Ziffern gekennzeichnet) in den verschiedenen Reihen (mit arabischen Ziffern gekennzeichnet) möglich. *) Jeder Patient erhält für seinen psychischen Befund eine sechsstellige Zahl, in der jede S t e l l e der jeweiligen Spalte, und die H ö h e der Stelle der jeweiligen Reihe entspricht. So zeigt z. B. ein depressiver Pa-

---

*) Um Mißverständnissen im folgenden zu begegnen, müssen die Begriffe "Spalte" und "Reihe" immer streng getrennt werden!

tient den (verschlüsselten) Befund als Symptomverbindung:

1 2 4 3 4 4

oder, an Hand unserer Schlüsseltabelle wieder entschlüsselt:

vital depressiv	(in Spalte I	eine 1)
kontaktarm	(in Spalte II	eine 2)
agitiert	(in Spalte III	eine 4)
eingeengt	(in Spalte IV	eine 3)
Schuldwahn	(in Spalte V	eine 4)
Selbstunwertgefühl	(in Spalte VI	eine 4).

Bei einem Patienten mit schizophrener Symptomatik wird z. B. ein verschlüsselter Befund

8 8 9 9 8 9

erhoben, er ist bzw. hat also laut Schlüsseltabelle:

ängstlich	(in Spalte I	eine 8)
ablehnend	(in Spalte II	eine 8)
stuporös	(in Spalte III	eine 9)
Denksperrung	(in Spalte IV	eine 9)
hypochondrischen Wahn	(in Spalte V	eine 8)
umweltfeindlich	(in Spalte VI	eine 9).

Rein theoretisch, unter Loslösung von der Auffassung der Befunde als Ziffern mit sechs Einzelstellen, betrachten wir diese nun als ganze Zahlen, um sie nach steigender Höhe ordnen zu können.

Auf Patienten mit dem Befund 124344 folgten z. B. solche mit 131122, dann solche mit dem Befund 211111 usf. Hierbei ist zu beachten, daß Lochkarten keine zweistelligen Symbole aufnehmen, wie es nach unserer zehnreihigen Schlüsseltabelle zu fordern wäre. Wir mußten darum die zehnte Stelle mit "0" benennen (als wäre diese 0 das nächsthöhere einstellige Zahlensymbol nach der 9). In der allgemeinen Zählanordnung aller Lochkarten folgt also z. B. dem Symptomverband 8 8 9 9 8 9 der Verband mit der Zahl 8 0 0 8 9 9 und nicht umgekehrt. Die Struktur 0 0 0 0 0 0 steht somit am Ende aller sortierten Lochkarten. Dieser Schritt des Umdenkens von den Ziffern mit sechs Einzelstellen auf ganze Zahlen gilt nur für die Sortierung und Auszählung zur Erreichung einer Grundordnung. Für die weitere Bearbeitung stellen die Befunde wieder zusammengefaßte Einzelziffern dar.

Die Zählung ergab 250 Zyklothymien (mit Symptomen der Reihen 1 bis 6 in der Schlüsseltabelle) und 300 Schizophrenien (mit Symptomen der Reihen 7 bis 0 in der Schlüsseltabelle). Unter den Zyklothymien befanden sich nur sechs Manien, die wir nicht der gleichen statistischen Analyse unterwerden konnten, so daß wir uns auf die 244

Depressionen beschränken mußten.

Mit unseren Auszählungen wollen wir festzustellen versuchen, ob vielleicht einem Symptom ein anderes z w i n g e n d folgt oder nicht, ferner ob innerhalb der Symptomverbindungen mit sechs Symptomen etwa versteckt liegende Verbindungen mit fünf, vier, drei oder zwei Symptomen signifikant darzustellen sind.

Theoretisch-mathematisch ergeben sich bei Berücksichtigung von

6	Spalten	4096,
5	Spalten	1024,
4	Spalten	256,
3	Spalten	64,
2	Spalten	16,

insgesamt also 5456 mögliche verschiedene Symptomverbindungen (jeweils für Depressionen und Schizophrenien). Um aus den im Experiment vorkommenden Symptomverbindungen die einzelnen Kombinationsmöglichkeiten für sechs, fünf, vier, drei oder zwei zu berücksichtigenden Symptome vollständig erfassen zu können, muß jede einzelne Verbindung mit jeder anderen vorkommenden kombiniert werden. Umgekehrt ausgedrückt, von anfangs sechs berücksichtigten Symptomen ausgehend mußten wir fortlaufend eines

herausnehmen und die sich daraus ergebenden (um jeweils ein Symptom niedrigeren) neuen Verbindungen wiederum kombinatorisch vollständig erfassen. Mathematisch wird die Anzahl der Spaltenfolge-Kombinationen durch die binomische Rechnung ausgedrückt (siehe Formel (1) im Formelverzeichnis (S.54). Wenn alle sechs Spalten der Schlüsseltabelle berücksichtigt werden, gibt es selbstverständlich nur Symptomverbände innerhalb der Spaltenfolge-Kombination:

I II III IV V VI.

Werden 5 Spalten erfaßt, weitere 6 Möglichkeiten,
werden 4 Spalten erfaßt, weitere 15 Möglichkeiten,
werden 3 Spalten erfaßt, weitere 20 Möglichkeiten,
werden 2 Spalten erfaßt, weitere 15 Möglichkeiten,
insgesamt also 57 Möglichkeiten, die Spaltenfolge zu kombinieren (nicht zu verwechseln mit den oben erwähnten theoretisch möglichen 5496 Symptomverbindungen, die i n n e r h a l b dieser 57 Spaltenfolge-Möglichkeiten auftreten müßten!). Die einzelnen Spaltefolge-Kombinationen sind unter Berücksichtigung der fallenden Spalten-Anzahl einzeln aus den Tabellen für die "χ^2-Abweichungen der hypothetisch gesetzten Gleichverteilung der Symptomverbände" (siehe später) zu entnehmen (S.68). Von den wirklich vorkommenden Symptomverbindungen

müssen also alle innerhalb der 57 verschiedenen Spaltenfolgen neu ausgezählt und in ihrer Gesamtzahl erfaßt werden. Mit dieser Methode werden alle nur möglichen Kombinationen aufgezeigt, die, jede für sich, mit R e i h e n - Zahlensymbolen von 1 bis 4 (bei den Depressionen) oder 7 bis 0 (bei den Schizophrenien) besetzt sein können.

2. Ergebnisse:

Als nächstes fertigten wir für jede dieser 57 Spaltenfolge-Kombinationen eine Ausdruckfahne an, in der die verschlüsselten Befunde a l l e r Patienten geordnet und genau untereinander stehend aufgeführt waren. Man kann so alle nicht zu erfassenden Spalten als Ganzes senkrecht herausstreichen und für sämtliche Spaltenfolge-Kombinationen alle erscheinenden Symptomverbindungen neu auszählen; man erhält ferner als Zusammenfassung die absoluten Häufigkeiten der einzelnen Strukturen, also die Anzahl der Patienten pro Symptomverband.

2. 1. Statistisch-beschreibende Resultate und ihre graphischen Darstellungen.

Für eine erste Übersicht geben wir eine statistisch-

beschreibende Darstellung der erhaltenen Auszählungsergebnisse (Abb. 2). Die Reihenfolge der aufgeführten Strukturen wurden durch die oben erläuterte Sortiermethode bestimmt. Weiterhin wurden in dieser Darstellung nur diejenigen Symptomverbindungen aufgeführt, deren absolute Häufigkeit größer oder gleich vier war. Schon auf dieser Abbildung der Verteilung psychopathologischer Phänomene (hier als Beispiel alle sechs möglichen) kann man Tendenzen erfassen. So fällt auf, daß klinisch bestimmte Prädilektionstypen von Symptomverbindungen vorzukommen scheinen (was später statistisch-mathematisch zu überprüfen sein wird). Bei den Depressionen z.B. überwiegt der Symptomverband:

1 1 1 1 1 1

(= vital-depressiv, kontaktgehemmt, psychomotorisch gehemmt, denkgehemmt, Besorgnis, Störung der vitalen Gefühle) sehr signifikant, bei den Schizophrenien die Struktur

7 7 7 7 7 7

(= flach-läppisch, kontaktschwach, maniriert, unkonzentriertes Denken, blande paranoide und halluzinatorische Symptome, Gefühlsverarmung) sowie die Verbindung

0 0 0 0 0 0

(= gespannt, negativistisch, kataton erregt, in-

Statistisch-beschreibende Darstellung der absoluten Häufigkeiten (n ≥ 4) psychopathologischer Merkmale

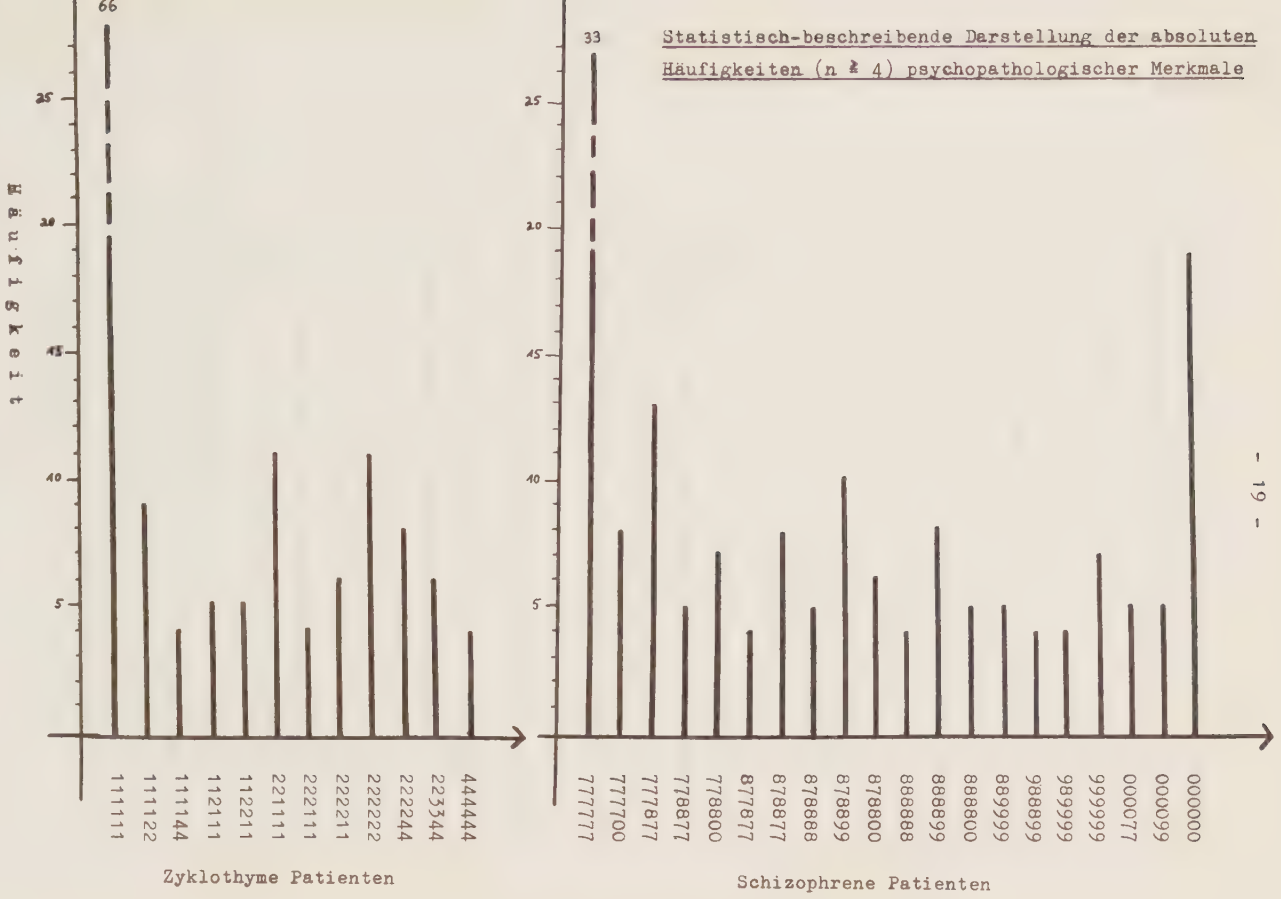


Abb. 2

kohärentes Denken, massive erstrangige schizophrene Symptome, Depersonalisation). Diese Tendenzen treten mit fallender Spaltenzahl (also bei 5, 4, 3, 2 berücksichtigten Symptomen) immer stärker hervor, wie aus den entsprechenden Darstellungen für alle 57 Spaltenfolge-Kombinationsmöglichkeiten (die der Vollständigkeit halber angelegt wurden) zu ersehen war.

2.1.1. Mathematische Prüfung dieser Ergebnisse

Man kann diese Tendenzen, der Statistiker sagt: unterschiedlichen Verteilungen, somit deskriptiv, nicht aber mathematisch erfassen. Um andererseits bei diesen unterschiedlichen Verteilungen den Zufall auszuschließen, muß der mathematische Beweis erbracht werden, daß die Verteilungen der absoluten Häufigkeiten entweder nahezu gleich oder aber ungleich sind. Für die Überprüfung dieses Problems erschien uns als statistische Methode der χ^2-Test geeignet. Dieser Test untersucht die D i f f e r e n z e n zwischen einer e m p i r i s c h gefundenen Verteilung und der zur Prüfung h y p o t h e t i s c h gesetzten Verteilung. Für alle 57 möglichen Spaltenfolge-Kombinationen wurde dazu die Nullhypothese aufgestellt, daß alle Symptomverbände g l e i c h häufig

auftreten. Hierbei wurden für alle kombinierten Gruppen von Verbänden mit der absoluten Häufigkeit

$$n = 10$$

(diese Genauigkeit ist ausreichend für dieses Problem) die X^2-Abweichungen von der hypothetisch aufgestellten Gleichverteilung nach der Formel:

$$\chi^2 = \sum_{i=1}^{K} \frac{\left(n_i - \frac{n}{K}\right)^2}{\frac{n}{K}}$$

berechnet, in der n_i als absolute Häufigkeit, $n = n_1 + n_2 + \ldots + n_K$ und K als Anzahl der in der jeweiligen Kombination aufgetretenen Symptomverbindungen definiert sind. Da ein Beweis dieser Gleich- oder Ungleichverteilung für die oben erwähnten Tendenzen hinreichend genügt, bezogen wir in diese Berechnungen nur die signifikanten Strukturen mit der absoluten Häufigkeit größer - gleich zehn ein, um zu genügenden Ergebnissen zu gelangen.

Als Beispiel die rechnerische Durchführung an Hand der Strukturendarstellungen für Patienten des depressiven Formenkreises in Abb. 2:

$$\chi^2 = \frac{\left(66 - \frac{1}{3}\cdot 88\right)^2}{\frac{1}{3}\cdot 88} + \frac{\left(11 - \frac{1}{3}\cdot 88\right)^2}{\frac{1}{3}\cdot 88} + \frac{\left(11 - \frac{1}{3}\cdot 88\right)^2}{\frac{1}{3}\cdot 88}$$

$$= \underline{\underline{67,27}}$$

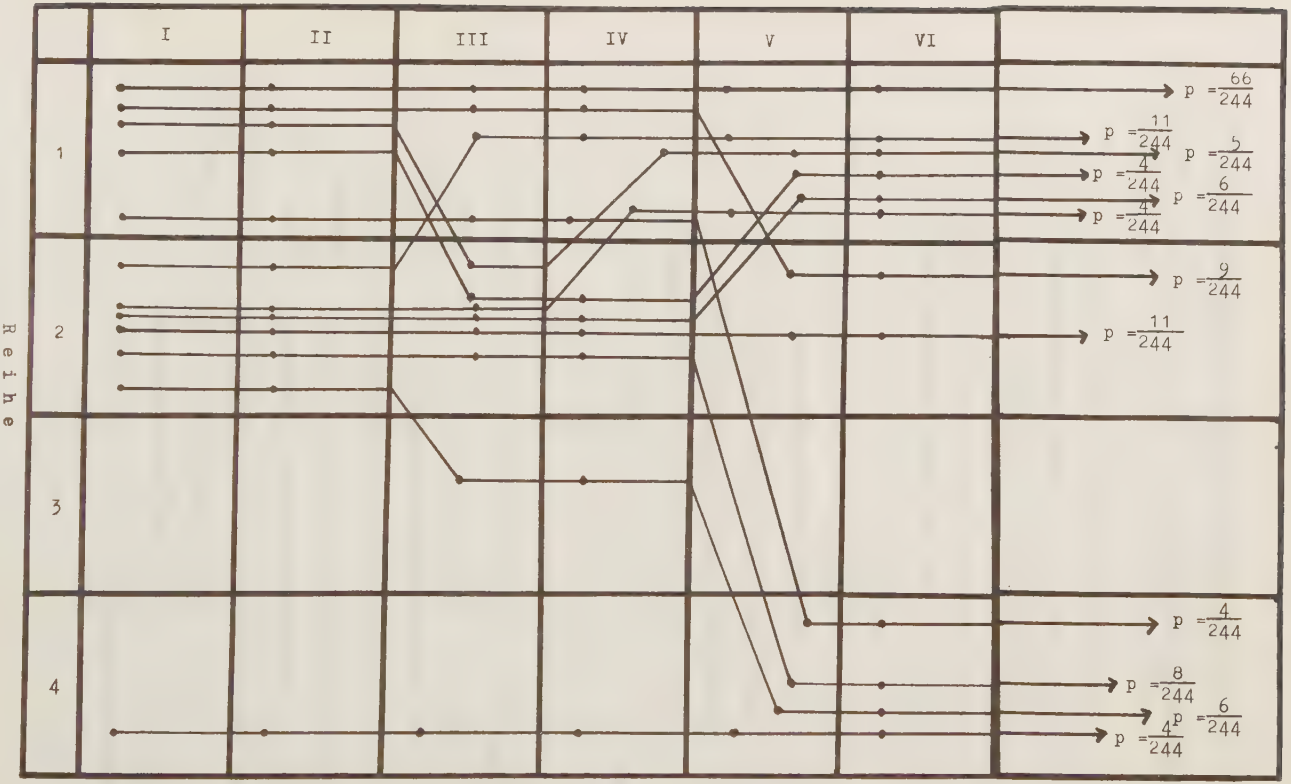
Die einzelnen errechneten χ^2-Werte sind im Anhang (S.68) tabellarisch für alle Kombinationsmöglichkeiten aufgeführt. In diesen Tabellen werden ferner die zu den χ^2-Werten gehörenden Freiheitsgrade angegeben, das ist die Anzahl der bei der Berechnung berücksichtigten Symptomverbände minus Eins. Sie werden für die aus Signifikanztabellen ersichtlichen "kritischen Werte" benötigt, die wiederum angeben, ob eine Signifikanz vorliegt oder nicht. Liegt der zugehörige χ^2-Wert über diesem kritischen Wert, so ist er als signifikant anzusehen, liegt er darunter, ist eine Signifikanz abzulehnen. Für diese Angaben wird ein Sicherheitsniveau, ein "Spielraum" nach oben und unten für jeden Wert, von 5 % gewählt; mit diesem festgesetzten Sicherheitsniveau sind dann auch alle Werte laut Signifikanztabelle festgelegt.

Es kann für alle errechneten χ^2-Werte gesagt werden, daß sie hoch signifikant sind, und die Symptomverbände in den 57 Spaltefolge-Kombinationen mit stark unterschiedlicher Häufigkeit auftreten und von einem "Zufall" in der Verteilung nicht gesprochen werden darf.

2.2. Untersuchungen der Symptomverläufe an Hand graphischer Darstellungen in Kurvengestalt.

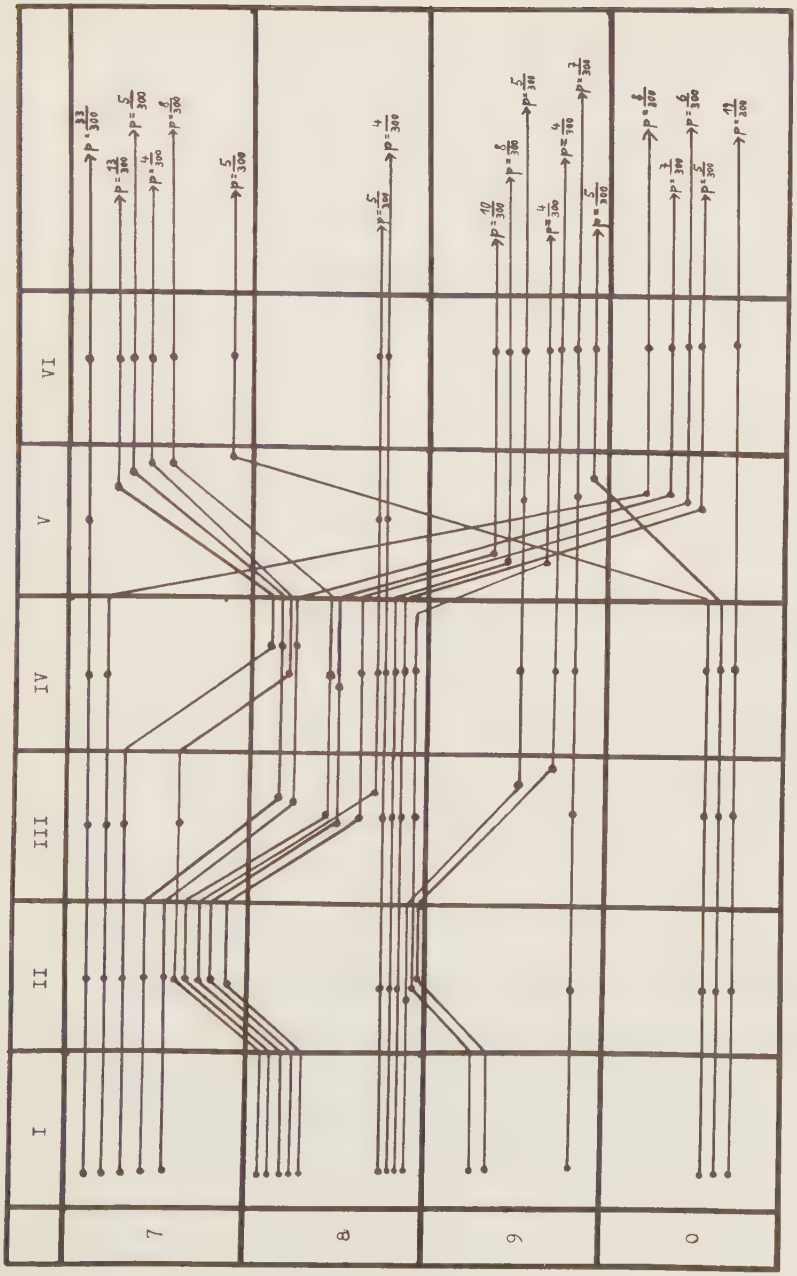
Als nächstes benutzten wir graphische Darstellungen, in denen die Symptomverbände in Kurvengestalt angelegt und somit auch im V e r l a u f zu übersehen sind. Als Beispiel nehmen wir wiederum die Symptomverbände mit allen sechs möglichen Symptomen (Abb. 3 für Zyklothymien, Abb. 4 für Schizophrenien). Die entsprechenden Darstellungen für die restlichen 56 Spaltenfolge-Kombinationen (jeweils für Depressionen und Schizophrenien fortlaufend nach fallender Spaltenzahl) befinden sich vollständig im Anhang (S.72 , Abb. 7 - 88).

Zum Verständnis der Aufteilung dieser Darstellungen muß folgendes bemerkt werden: Am Ende jeder Kurve für die auftretenden Symptomverbände wird die statistische Wahrscheinlichkeit für das Auftreten dieser Verbindung angegeben. Eine statistische Wahrscheinlichkeit p_i gibt das Verhältnis der absoluten Häufigkeit in einer Struktur zur Gesamtzahl aller berücksichtigten Patienten an (in unserem Experiment also 244 bei den Depressiven bzw. 300 bei den Schizophrenen). Eine theorethisch unmögliche Symptomverbindung (der Stati-



Zyklothyme Patienten

Abb. 3



Schizophrene Patienten

Abb. 4

stiker sagt: unmögliches Ereignis) hat die Wahrscheinlichkeit Null; ein sicheres Ereignis die Wahrscheinlichkeit Eins. p_i muß immer größer als Null und kleiner als Eins sein, damit ist die Summe K a l l e r aufgetretenen statistischen Wahrscheinlichkeiten immer Eins, oder mathematisch ausgedrückt ist

$$\sum_{i=1}^{K} p_i = 1 \qquad (3)$$

Im speziellen Fall unserer Darstellungen ist die Summe aller aufgetretenen Wahrscheinlichkeiten nicht, wie gefordert, Eins, weil die mit weniger als vier Patienten besetzten Symptomverlaufs-Strukturen der besseren Übersicht wegen nicht berücksichtigt werden konnten (im Gegensatz zur mathematischen Differentialanalyse, siehe später); die beiden anderen Bedingungen der obigen Wahrscheinlichkeits-Definition sind erfüllt.

Verfolgt man nun z.B. von links beginnend die obere Linie in Abb. 3, so zeigt diese den genauen Kurvenverlauf des Symptomverbandes

1 1 1 1 1 1

an, die Kurve verbleibt also von Spalte I bis

Spalte VI in der ersten Reihe und läuft aus in dem Wert

$$p = \frac{66}{244}$$

d. h. 66 von insgesamt 244 Patienten weisen diese Struktur bei Berücksichtigung von sechs Symptomen mit dem Reihenwert 1 in allen sechs Spalten auf. Die zweite Linie von oben links verläuft in den ersten vier Spalten ebenfalls mit dem Reihenwert 1, um dann ab Spalte V bis VI auf den Reihenwert 2 "abzuknicken" und auszulaufen. Diese Struktur hat eine statistische Wahrscheinlichkeit von

$$p = \frac{9}{244}$$

ist also mit 9 von 244 Patienten besetzt.

In dieser Form konnten alle Ergebnisse (Symptomverläufe sowie statistische Wahrscheinlichkeiten als Auszählergebnisse aus den Ausdrucksfahnen in allen Spaltenfolge-Kombinationen) in einem Schema dargestellt werden. Bei allen Auszählergebnissen der Schizophrenen wurde ebenso verfahren.

2.2.1. Vergleichende Betrachtungen der Darstellungen des zyklothymen und schizophrenen Formenkreises.

Bevor wir zu Detailbetrachtungen einzelner Struk-

turen von der Spaltenfolge mit sechs Symptomen bis zu denjenigen mit zwei Symptomen als kleinste mögliche Verbindungseinheit kommen, vergleichen wir die beiden Darstellungen der Zyklothymien und Schizophrenien in Abb. 3 und Abb. 4. Diese beiden Tafeln reichen aus, um einige grundsätzliche Feststellungen zu treffen. Beide Darstellungen enthalten im Grunde schon alle wesentlichen Ergebnisse, da die Darstellungen im Anhang nur als statistische Differentialdarstellung für Detailverläufe der Symptomverbände von Bedeutung sind.

Als erstes fällt ein wesentlich klareres Gesamtbild bei den Zyklothymien gegenüber den Schizophrenien auf. Dieses Phänomen basiert auf der sehr großen statistischen Wahrscheinlichkeit ($p = \frac{66}{244}$) des Syndroms

1 1 1 1 1 1

im Gegensatz zur dominierenden Struktur bei den Schizophrenien mit "nur"

$$p = \frac{33}{300} ;$$

bei den Zyklothymien bleibt somit ein kleinerer Teil für alle übrigen Strukturen innerhalb der Gesamtzahl der Patienten dieses Formenkreises als dies bei den Schizophrenien der Fall ist. Außerdem

ist eine größere Breite für mehr Strukturmöglichkeiten bei den Schizophrenien durch ihre größere Patientenzahl (300 gegenüber 244 Depressiven) gegeben. Im übrigen gleichen sich die Höhen der statistischen Wahrscheinlichkeiten in beiden Formenkreisen weitgehend, wenn man von der zweiten "Tendenz" (mit einem $p = \frac{19}{300}$) im Syndrom

0 0 0 0 0 0

bei den Schizophrenien absieht. Wir finden also im schizophrenen Formenkreis ein Überwiegen in der A n z a h l der v e r s c h i e d e n e n Symptomverbände gegenüber dem zyklothymen.

2.3. Einzelergebnisse der graphischen Darstellungen.

In der Darstellung der depressiven Patienten (Abb. 3) erkennt man im einzelnen, daß die Ausgangssymptome mit ihrer bestimmten Reihenzahl (in Spalte I) o h n e Ausnahme ein Symptom derselben Reihenzahl in Spalte II nach sich ziehen, d. h. psychopathologisch "entschlüsselt": es treten an Symptomen zusammen auf

vital depressiv	und	kontaktgehemmt
moros depressiv	und	kontaktarm
jammerig	und	abweisend.

In Reihe 3 finden wir hier in den Spalten I und II

keine Symptomverbindung, es tritt also n i c h t auf die Verbindung

klagsam und kontaktunfähig.

Ebenso verhalten sich die Kurven zwischen den Spalten V und VI, d. h. es treten fernerhin folgende Symptome immer zusammen als Verbindung auf:

Besorgnis	und	Störung der vitalen Gefühle
Verarmungsgedanken	und	"freudlos"
Schuldwahn	und	Selbstunwertgefühl.

Auch hier macht die Reihe 3 eine Ausnahme, es tritt also folgende Verbindung n i c h t auf:

"Urängste"	und	Gefühl der Gefühllosigkeit.

Für den schizophrenen Formenkreis kann man analog hierzu das Gleiche nur zwischen den Spalten V und VI aussagen; dort treten gemeinsam auf:

blande paranoide und halluzinatorische Symptome	und	Gefühlsverarmung
hypochondrischer Wahn	und	"Coenästhesie"
isoliertes Wahnsystem	und	umweltfeindlich
massive erstrangige schizophrene Symptome	und	Depersonalisation

Diese Feststellungen sagen nichts über die Häufigkeiten, mit der die erwähnten Strukturen besetzt sind, aus. Man kann aber feststellen, daß alle Symptomverbände in ihrer Gesamtheit, ohne Berücksichtigung ihres Verlaufs in den nicht erwähnten Spalten III und IV, zwischen den Spalten I und II bei den Depressionen bzw. V und VI in beiden Formenkreisen n u r in den angegebenen Verbindungen auftreten.

Bei den Schizophrenien findet man einen differenzierten Gesamtverlauf zwischen den Spalten I und II. Neben den linearen Verläufen in allen für sie möglichen Reihenzahlensymbolen:

7	und	7 bzw.
flach läppisch	und	kontaktschwach,
8	und	8 bzw.
ängstlich	und	ablehnend,
9	und	9 bzw.
Wahnstimmung	und	eisig,
0	und	0 bzw.
gespannt	und	negativistisch,

fällt ein geschlossener "Fächer" von Reihe 8 in Spalte I zur Reihe 7 in Spalte II auf, d. h. von

ängstlich	nach	kontaktschwach,

sowie ein kleinerer Fächer von 9 in Spalte I nach

8 in Spalte II, oder von

Wahnstimmung nach ablehnend.

Beide Fächer verlaufen wie ein "Accent aigu" (/), sie springen also nur "steigend" und zwar immer nur um ein jeweils höheres Zahlensymbol! Negativ ausgedrückt heißt das, daß "fallende" Fächer in Form eines "Accent grave" (\) zwischen diesen beiden Spalten n i c h t vorkommen. Es sind also weder Symptomverbindungen wie

flach läppisch und ablehnend

oder

ängstlich und eisig

im Accent-grave-Charakter signifikant aufgetreten, noch ein Syndrom wie:

Wahnstimmung und kontaktschwach

oder

gespannt und ablehnend.

Die beiden letzten Verbindungen hätten zwar steigenden Accent-aigu-Charakter, würden in dieser Form aber um zwei Reihensymbole springen müssen. Die beiden letzten Typen von Verbindungen treten also ebenfalls nicht auf.

Ähnliches findet man am Übergang von Spalte II zur Spalte III, nur mit umgekehrtem Vorzeichen. Es sind wiederum nur Sprünge von einem Reihensymbol möglich,

diesmal nur mit Accent-grave-Charakter, also fallend. Entschlüsselt zeigt sich so eine Tendenz der Symptomverbindung:

kontaktschwach und ausdrucksarm

neben den linearen Übergängen der Verbindungen:

kontaktschwach und maniriert
ablehnend und ausdrucksarm
eisig und stuporös
negativistisch und kataton erregt.

Im Gegensatz dazu finden wir an diesem Übergang bei den Depressionen unklarere Verläufe, die Kurven verlaufen linear oder springen auf- oder abwärts, wiederum aber immer nur um jeweils e i n Reihenzahlensymbol!

Für eine weitere Betrachtung der Symptomstrukturen als Ganzes im Vergleich beider Tafeln bietet sich zum besseren Verständnis ein Strömungsvergleich an. Während von Spalte I bis IV in beiden Formenkreisen alle Kurven überwiegend im Sinne einer laminaren Strömung verlaufen, so wird diese am Übergang von Spalte IV zur Spalte V stark turbulent, es treten "Wirbel" auf. Aus der optischen Darstellung kann man für diese Erscheinung keinerlei Zusammenhänge für einen vorgezeichneten Kurvenverlauf oder eine Steuerung von Symptomverbindungen ersehen. Alle Kurven springen bis zu drei Kästchen, d. h. bis zu drei Reihen-

zahlensymbolen, ohne daß ein Überwiegen in der Anzahl der fallenden gegenüber den steigenden Kurven feststellbar wird. Die mathematische Überprüfung dieses Phänomens erfolgt später (S. 47). Für den Übergang von Spalte V nach VI gilt für beide Formenkreise das oben Gesagte von der laminaren Strömung, Symptome der Spalte V ziehen also vorgeschriebene Symptome mit gleicher Höhe des Reihenzahlensymbols in Spalte VI nach sich, der Wirbel "beruhigt" sich wieder.

2.3.1. Zusammenfassung der Grundergebnisse in beiden Formenkreisen.

Nach der erläuterten Methode wurden alle Detaildarstellungen für alle restlichen 56 Spaltenfolge-Kombinationen angeordnet (ab S. 72). Der Sinn dieser ausführlichen graphischen Beschreibungen ist (neben der Erfassung aller Auszählergebnisse für die Angaben der statistischen Wahrscheinlichkeiten) die Prüfung auf eine sinnvolle Anordnung der Symptome in der Schlüsseltabelle. Nach Systematisierung aller Symptome in dieser Tabelle wäre es z. B. leicht denkbar, daß sich das Kurven-Verlaufsbild an den Übergängen von den einzelnen Spalten grundsätzlich ändert. Dadurch konnten sich entweder die Wirbel in eine angenähert laminare Strömung umwandeln oder umgekehrt ursprünglich laminare Strömungen in Wirbel.

Darum wurde durch fortlaufende Umgestaltung der Grundbedingung, indem jede nur mögliche Spaltenfolge unter laufender Fortlassung eines Symptoms erfaßt wurde, dieser Unsicherheitsfaktor geprüft und geklärt. Man kann Tafel für Tafel auf derartige Veränderungen überprüfen und wird die grundsätzlichen Ergebnisse, die aus den Allgemeinbetrachtungen der Beispielstafeln gewonnen wurden, verstärkt vorfinden:

a) Die absoluten Häufigkeiten der signifikantesten Symptomverbindungen wachsen mit fallender berücksichtigter Symptomanzahl an.

b) die Wirbel zwischen den Spalten IV und V lösen sich auch dann nicht auf, wenn die Symptome in Spalte V ausgelassen werden und der Sprung damit direkt die Spalte VI erreicht. Nimmt man die vorgeschriebene, stets laminare Strömung der Kurvenverläufe zwischen den Spalten V und VI zu dieser Aussage hinzu, ist der Wirbel damit auf den Übergang von Spalte IV nach V festgelegt.

Für die Psychopathologie folgt daraus, daß a l l e Symptomverbindungen der Spalten V mit VI völlig u n a b h ä n g i g vom

Kurvenverlauf in den anderen Spalten auftreten. Das gilt sowohl bei den Depressionen für die Verbindungen:

Besorgnis	und	Störung der vitalen Gefühle
Verarmungsgedanken	und	"freudlos"
"Urängste"	und	Gefühl der Gefühllosigkeit
Schuldwahn	und	Selbstunwertgefühl,

als auch bei den Schizophrenien für die Verbindungen:

blande paranoide und halluzinatiorische Symptome	und	Gefühlsverarmung
hypochondrischer Wahn	und	"Coenästhesie"
isoliertes Wahnsystem	und	umweltfeindlich
massive erstrangige schizophrene Symptome	und	Depersonalisation.

Tritt also eine dieser Verbindungen auf, so immer unabhängig vom Kurvenverlauf in den anderen Spalten! Der Wirbel verlagert sich auch nicht bei Auslassung der Symptome von Spalte I bis IV und bestätigt damit das Gesagte. Als drittes Grundergeb-

nis gilt, daß

c) die Anzahl der Symptomverbindungen mit fallender Spaltenzahl konstant abnimmt und damit sekundär ein Ansteigen der statistischen Wahrscheinlichkeiten der in ihrer Zahl verminderten Strukturen.

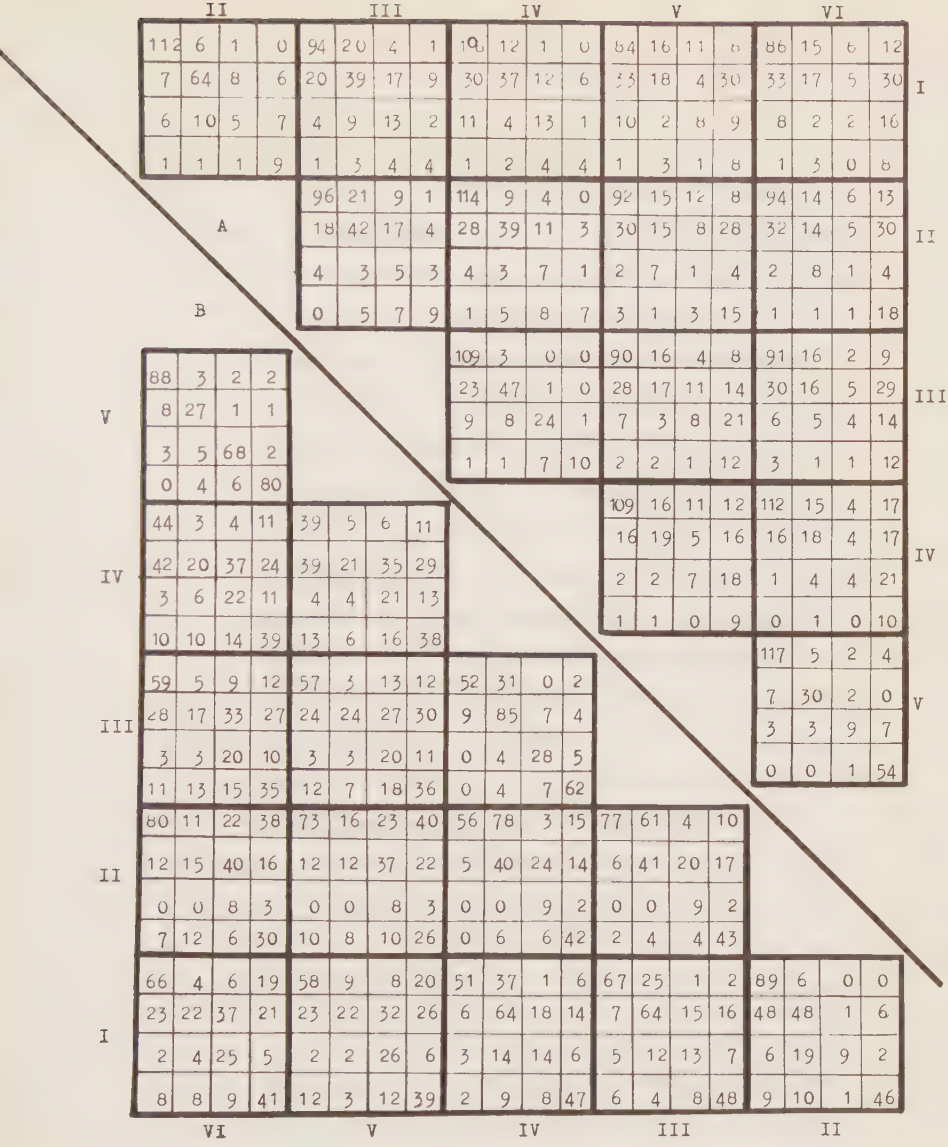
Zu diesem Punkt muß gesagt werden, daß für jede der aufgezeigten und in ihren Ergebnissen dargestellte Spaltenfolge-Kombination in einem neuen Arbeitsgang alle Patientengruppen mit allen jeweiligen Symptomstrukturen zusammengefaßt und ausgezählt wurden. Wenn nun fortlaufend einzelne Symptome aus den Strukturen herausgelassen wurden, können die in der Darstellung mit hoher Symptomzahl nicht berücksichtigten Individualfälle durch diese neue Auszählung wieder in den von uns gewählten statistischen Normbereich (mit einer absoluten Häufigkeit größer-gleich Vier) gelangen. Umgekehrt können durch den jeweils neuen Arbeitsgang Strukturen, die ursprünglich bei hoher Symptomzahl berücksichtigt werden mußten, fortfallen. Eine statistische Kontrolle dieses Phänomens gelang uns nicht. Da sich aber die Ergebnisse offenbar nicht verändern, konnten wir diese Erscheinung in Kauf nehmen. In den Detaildarstellungen resultieren hieraus die zeitweiligen Sprünge, die

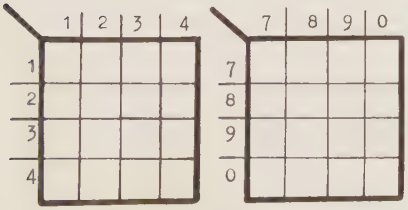
vom Charakter der oben gegebenen allgemeinen Definition gering abweichen, sie bleiben aber immer an der untersten Grenze der zur Erfassung festgesetzten statistischen Wahrscheinlichkeit.

2.4. Mathematisch-statistische Überprüfung der graphischen Ergebnisse.

2.4.1. Methoden der mathematischen Untersuchungen.

Als nächstes müssen die gewonnenen Ergebnisse auf Ihre Aussagegültigkeit hin mathematisch überprüft werden. Da hierbei nur noch die Übergänge von einer Spalte zur nächsten von Bedeutung sind, beschränken wir uns in der statistisch-mathematischen Analyse auf die exakte Verfolgung dieser Übergänge. Dazu werden detaillierte Zusammenhänge einzeln beleuchtet. Zu diesem Zweck wählten wir die Aufstellung von Kontigenztafeln für Symptomverbände mit zwei Spalten (Abb. 5), um jeden Übergang von einer Spalte zur nächsthöheren genau kontrollieren zu können. In diesen Kontigenztafeln sind für beide Formenkreise a l l e Patienten, auch jeder Individualfall, aufgestellt. Die Summe aller absoluten Häufigkeiten in jedem Kästchen entspricht





Aufteilungsmuster für die REIHEN

KONTINGENZTAFELN
für Symptomverbände
mit zwei Spalten

A = Zyklothyme Patienten

B = Schizophrene Patienten

Abb. 5

der gesamten Patientenanzahl der beiden Formenkreise. Somit gelangen alle ausgewählten Fälle zur mathematischen Auswertung. Die Tafeln füllen die Lücke der Darstellungen von Symptomverbindungen mit zwei Symptomen, die in den graphischen Aufstellungen nicht erfaßt wurden und stellen die Auszählergebnisse der Syndrome mit zwei Symptomen dar. Die erhaltenen Werte für Zyklothymien befinden sich rechts oberhalb der großen Trennungsdiagonalen, die der Schizophrenien links unterhalb davon. Jedes dickumrandete Kästchen ist als Ganzes durch die römischen Ziffern der zugehörigen Spalten gekennzeichnet, oben links z. B. befindet sich das Kästchen mit den beiden Symptomen (im zyklothymen Formenkreis) der Spalten I (am rechten Rand stehend) und II (am oberen Rand stehend), es folgt das der Spalten I und III (rechts davon) usf. I n n e r h a l b dieser Kästchen sind die absoluten Häufigkeiten der einzelnen aufgetretenen Verbindungen mit zwei Symptomen aufgeführt. Dazu muß man sich das jeweilige Aufteilungsmuster (links unten in der Abbildung) in diese Kästchen hineindenken.

2.4.2. Erläuterungen an einem Beispiel.

Zur Erläuterung seien mit Hilfe des Aufteilungsmusters A die Werte des Kästchens oben links (oberhalb der Trennungsdiagonalen, also im zyklothymen Formenkreis) erklärt.

Die Symptome der Spalte I verbinden sich w a a g e r e c h t mit denen der Spalte II in s e n k r e c h t e r Richtung, immer der von außen vorgeschriebenen Spaltenanordnung folgend. Das Syndrom 1 - 1 (in Spalte I waagerecht durch das Aufteilungsnetz laufend bis es in das senkrecht einfallende Reihenzahlensymbol 1 der Spalte II fällt) war demnach besetzt mit

112 Patienten,

und die Verbindung (vom Wert 112 nach rechts weitergehend)

1 - 2 mit 6 Patienten,

die Verbindung

1 - 3 mit 1 Patient,

die Verbindung

1 - 4 wies kein Patient auf.

Senkrecht vom Wert 112 weitergehend, haben

7 Patienten das Syndrom 2 - 1,

6 Patienten das Syndrom 3 - 1,

1 Patient das Syndrom 4 - 1, usf.

Alle Kästchen enthalten in Form dieser Aufteilung alle absoluten Häufigkeiten sämtlicher (jetzt auch theoretisch möglichen) Syndrome mit zwei Symptomen. Diese Anordnung enthält noch eine weitere Differenzierungsmöglichkeit. Die linearen Reihenzahlensymbole der Verbindungsstrukturen, bei den Depressionen also

1 - 1

2 - 2

3 - 3

4 - 4

bzw. bei den Schizophrenien

7 - 7

8 - 8

9 - 9

0 - 0

verlaufen innerhalb der Kästchen von oben links nach unten rechts auf einer gedachten "Hauptdiagonalen". Oberhalb dieser Hauptdiagonale liegen die Werte der absoluten Häufigkeiten der Symptomverbindungen

1 - 2

1 - 3

1 - 4

2 - 3

2 - 4

3 - 4

bzw. bei den Schizophrenien:

7 - 8

7 - 9

7 - 0

8 - 9

8 - 0

9 - 0

Die Verbindungen würden also in der graphischen Darstellung (wie in Abb. 3 und Abb. 4) mit fallendem, Accent-grave-Charakter verlaufen.

Unterhalb der Hauptdiagonalen liegen demnach die Häufigkeitswerte der Symptomverbindungen mit steigendem, Accent-aigu-Charakter.

2.5. Mathematische Einzelergebnisse in beiden Formenkreisen.

Im Zuge der mathematischen Auswertung des gestellten Problems sind für uns nur die Übergänge von einer Spalte zur nächsthöheren von Interesse, wir können uns daher auf die Analyse der unmittelbar an der langen Trennungsdiagonalen gelegenen Kontigenztafeln

(I→II); (II→III); (III→IV); (IV→V); (V→VI)

beschränken (Abb. 6). In dieser Abbildung sind die Werte der absoluten Häufigkeiten der Symptomstrukturen in drei Hauptgruppen zusammengefaßt:

a) Symptomverbindungen mit linearem Verlauf (s. o.), a u f der Hauptdiagonalen,

b) Symptomverbindungen mit fallendem Verlauf, o b e r h a l b der Hauptdiagonalen,

c) Symptomverbindungen mit steigendem Verlauf, u n t e r h a l b der Hauptdiagonalen.

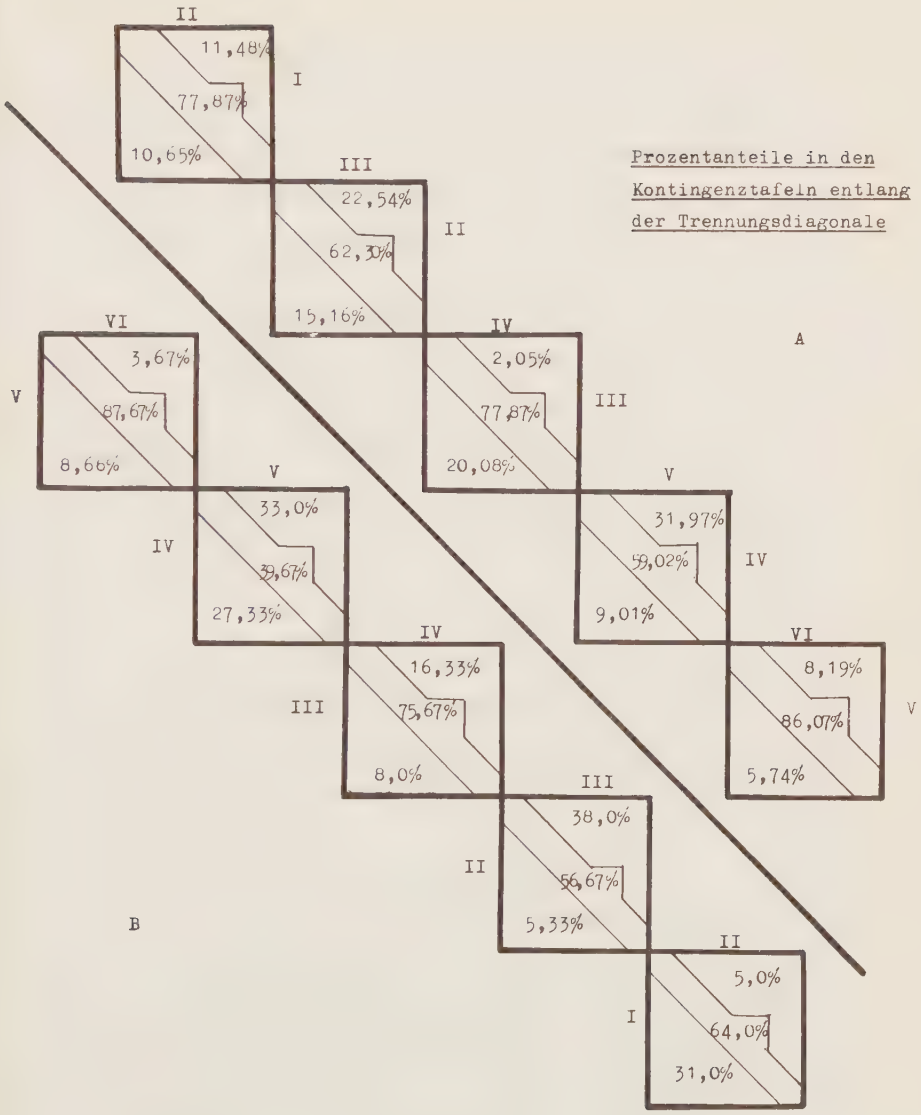
Die Begriffe "linear", "fallend" und "steigend" beziehen sich auf die vorhergegangenen graphischen Darstellungsmöglichkeiten. Hiernach wurden die drei Hauptgruppen in Prozente umgerechnet, um die Anteile der linearen, fallenden und steigenden Verläufe in Abhängigkeit zur Gesamtzahl der Patienten veranschaulichen zu können.

Es gilt den mathematischen Beweis zu erbringen, wieder mit dem χ^2-Test nach Formel (2), welche dieser drei möglichen Tendenzen überwiegt. Hierfür wird die Nullhypothese aufgestellt, daß keine Tendenz wesentlich überwiegt, daß also

1) alle drei Gruppen (Hauptdiagonale, Anteil ober- und unterhalb davon) gleich besetzt sind,

und

2) die Anteile oberhalb und unterhalb der Haupt-



A = Zyklothyme Patienten

B = Schizophrene Patienten

Abb. 6

diagonalen (ohne den Anteil auf der Hauptdiagonalen selbst) gleich stark besetzt sind. Das Sicherheitsniveau wurde wiederum mit 5 % festgelegt. Die einzelnen errechneten χ^2-Werte sind dem Anhang (S. 71) zu entnehmen. Auch diese Werte kann man zusammenfassend als signifikant bezeichnen, d. h. es besteht eine Steuerung der Verbindungen nach vorgezeichneten Verläufen bei einem deutlichen Überwiegen der Häufigkeiten im linearen Symptomverlauf, also auf der Hauptdiagonalen. Eine Ausnahme bilden die χ^2-Werte in Abschnitt 2 für Zyklothymien. Daß hier die Werte für die Kontingenztafeln

(I→II); (II→III); (V→VI)

unter dem kritischen Wert liegen, basiert auf der nahezu völligen Angleichung in der Verteilung der beiden Anteile oberhalb und unterhalb der Hauptdiagonalen. Das Gleiche gilt für die Tafel

(IV→V)

bei den Schizophrenien. Da hier der Wert a u f der Hauptdiagonalen fernerhin im nahezu gleichgroßen Bereich liegt, ist der entsprechende χ^2-Wert im Abschnitt 1 gerade noch oberhalb des kritischen Wertes.

Als letztes sollen die, laut graphischer Darstellung, systemlosen "Wirbel"-Verläufe der Symptomstrukturen am Übergang von Spalte IV nach V statistisch-mathematisch geklärt werden. Dazu verwenden wir einen χ^2-Test mit der Formel

$$\chi^2 = \sum_i \sum_j \frac{\left(n_{ij} - \frac{n_{i\cdot} \times n_{\cdot j}}{n}\right)^2}{\frac{n_{i\cdot} \times n_{\cdot j}}{n}} \qquad (4)$$

(zugehörige allgemeine Kontingenztafel siehe Formelsammlung S.54) mit den zugehörigen Werten der beiden entsprechenden Kontigenztafeln aus Abb. 5.

Für die Depressionen ließ sich der Test nicht durchführen, da die entsprechende Tafel einen Häufigkeitswert Null enthält und somit vom Test ausgeschlossen werden mußte. Für die Schizophrenien ergab sich

$$\chi^2 = 68{,}06$$

der zugehörige Freiheitsgrad beträgt 9, der kritische Wert beträgt $\chi^2_{\alpha} = 16{,}92$ bei einem Sicherheitsniveau von $\alpha = 5\,\%$. Es liegt also doch eine, optisch nicht wahrnehmbare, gewisse Abhängigkeit vor; da der zugehörige χ^2-Wert signifikant ist, wird der "Wirbel" im Gegensatz zum gra-

phischen Ergebnis gesteuert, d. h. die absoluten Häufigkeiten der linearen Verbände überwiegen gegenüber denen aller fallenden und steigenden Verbände. Es darf also ein willkürlicher Symptomverlauf zwischen den Spalten IV und V nicht mehr vorbehaltlos angenommen werden.

2.6. Zusammenstellung der entschlüsselten Einzelergebnisse in einem Katalog.

Abschließend wurden alle graphischen Darstellungen entschlüsselt in einem Katalog (den Abbildungen 7 bis 88 folgend) aufgeführt. In diesem Katalog sind alle Symptomverbindungen vollständig in ihren Syndromen erfaßt und mit genauen Einzelergebnissen zur endgültigen Anschauung angegeben. (S.154-345).

3. Diskussion der Ergebnisse

Auf Grund unserer Überlegungen und Ergebnisse wollten wir einen Beitrag für die Basis der Strukturanalyse leisten, damit diese ein Teil aller Untersuchungen für die tägliche Klinik werden kann, auch wenn alle Zwischenergebnisse immer nur heuristischen Wert behalten werden.

Andere Untersuchungen über die Struktur psychiatrischer Merkmalszusammenhänge (BENTE, ENGELMEIER, HEINRICH, HIPPIUS, SCHMITT) führen im Prinzip zu gleichen Ergebnissen, obwohl hierzu die in ihrer Aussagekraft umstrittene Faktorenanalyse verwendet wurde, auf die wir bewußt verzichtet haben. Mit Hilfe dieser faktorenanalytischen Untersuchungen wurden 11 Faktoren (jeweils versehen mit positiver und negativer Ladung), von denen die ersten 9 gut interpretierbar sind. Ein Vergleich der Ergebnisse ist wesentlich erschwert durch Unterschiede in den Bearbeitungsmethoden sowie im Symptomkatalog und Schlüssel.

Trotz der verschiedenen Populationen (für die faktorenanalytischen Untersuchungen aus den Universitätsnervenkliniken Erlangen, Essen, Mainz, Berlin und Homburg - Saar, für unsere Untersuchungen aus der Heidelberger und Homburger Klinik aus verschiedenen Jahrgängen) kristallisieren sich, ganz allgemein, Prädilektionstypen heraus, die durch die verschiedenen Symptomkataloge andere Merkmalszusammenhänge aufweisen.

Von unserer Seite möge diese Arbeit als orientierender Beitrag gewertet werden und zur Diskussion anregen. An diese Untersuchungen müssen

sich jetzt eine Reihe anderer anschließen. Es müßte eine eventuelle Abhängigkeit von Geschlecht und Alter (mit einer Einteilung in Altersklassen) geprüft werden; weiterhin ein Wandel der Ergebnisse unter der Wirkung von Psychopharmaka. Ausserdem müssen für eine endgültige Beurteilung die Somatik sowie Therapieverfahren mit herangezogen werden.

4. Zusammenfassung:

Wir haben versucht, auf Grund von Beobachtungen beschriebene Symptomverbindungen mit heute nutzbaren statistischen Methoden auszuwerten. Wir wollten eine derart auswertbare Beobachtungsreihe endogener Psychosen wechselseitig vergleichbar machen, um ihrer objektiven Beurteilung einen mathematischen Unterbau verleihen zu können. Als Grundlage für unsere Betrachtungen diente uns ein ohne jede Steuerung ausgewähltes Krankengut der letzten 15 Jahre aus den Universitätsnervenkliniken Heidelberg und Homburg - Saar. In Ermangelung von Vorlagen versuchten wir, häufig auftretende Formulierungen der Patienten zu erfassen und diese unter einem Stichwort als Oberbegriff zu registrieren. Dieses Stichwort wurde

dann durch ein Zahlensymbol ersetzt und es ergab sich als Grundlage eine Schlüsseltabelle, in der die erfassten psychopathologischen Merkmale sinnvoll nach Zyklothymien und Schizophrenien angeordnet sind. Den modernen statistischen Arbeitsmethoden folgend wurden die Explorations-Informationen der Patienten aus den wie üblich angelegten Krankenblättern nach vorgezeichneten Regeln "verschlüsselt".

Wir griffen uns 550 Fälle körperlich nicht begründbarer Psychosen heraus, davon 244 Depressionen des zyklothymen Formenkreises (die 6 Manien konnten wegen ihres zu geringen Auftretens nicht der gleichen statistischen Analyse unterworfen werden), sowie 300 Schizophrenien. Es galt zu prüfen, ob einem Symptom ein anderes z w i n g e n d folgt oder nicht, und ob innerhalb der Symptomverbindungen mit sechs Symptomen vielleicht versteckt liegende Verbindungen mit 5, 4, 3 oder 2 Symptomen signifikant darzustellen sind. Um aus den vorkommenden Verbindungen die einzelnen Kombinations-Möglichkeiten vollständig erfassen zu können, muß jede einzelne Verbindung mit jeder anderen vorkommenden kombiniert werden. Von anfangs sechs berücksichtigten Symptomen ausgehend, mußten wir

fortlaufend eines herausnehmen und die sich daraus neu ergebenden (um jeweils ein Symptom niedrigeren) Verbindungen wiederum kombinatorisch vollständig erfassen.

Die psychischen Befunde aller Patienten wurden nach bestimmten Regeln geordnet, mit Zahlensymbolen ausgedruckt, um alle Symptomverbindungen neu auszählen zu können. Rein mathematisch sind insgesamt 5496 Symptomverbindungen in den sich ergebenden 57 Spaltenfolge-Kombinationen denkbar.

In der Durchführung gingen wir zunächst so vor, daß die statistischen Häufigkeiten aller aufgetretenen Strukturen in allen Kombinationsmöglichkeiten angegeben und graphisch dargestellt wurden. Im Anschluß daran wurde ein Zufall in der unterschiedlichen Verteilung der Strukturen mit dem χ^2-Test statistisch-mathematisch ausgeschlossen. Ferner wurden die relativen Häufigkeiten angegeben und zum besseren Verstindnis in Prozentanteile umgerechnet. Außerdem wurden alle aufgetretenen Symptomverbände weiterhin graphisch so dargestellt, daß neben den Häufigkeiten vor allem charakteristische Verlaufstendenzen von Symptomstrukturen ersichtlich wurden. Diese Kurven wurden dann für Syndrome der 57

Spaltenfolge-Kombinationen in einen Katalog übertragen, aus dem alle Verbindungen in Symptomen (also entschlüsselt) mit Häufigkeits- sowie Prozentangaben zu ersehen sind.

Alle graphisch gefundenen Werte wurden mathematisch überprüft, um später beide Ergebnisse vergleichen zu können. Zusammenfassend kann folgendes gesagt werden: Bei Zugrundelegung unserer Symptomskala zeigten sowohl die graphischen Darstellungen als auch die mathematischen Endwerte hochsignifikant, daß (in beiden Formenkreisen der endogenen Psychose) im psychischen Gesamtbefund kein Symptom einem anderen folgenden z w i n g e n d vorgezeichnet ist, obwohl sich die oben erwähnte Reihe von klinisch bestimmten Prädilektionstypen herauskristallisieren. Das Vorhandensein von vorgeschriebenen Symptomverbindungen müssen wir also verneinen.

Verzeichnis der Formeln.

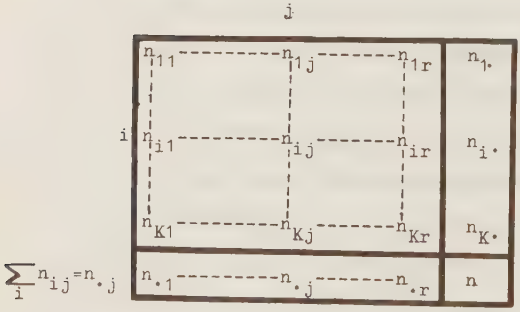
Seite Nummer

$$\binom{n}{x} = \frac{n!}{x!\,(n-x)!} \qquad (1)$$

$$\chi^2 = \sum_{i=1}^{K} \frac{\left(n_i - \frac{1}{K} \cdot n\right)^2}{\frac{1}{K} \cdot n} \qquad (2)$$

$$\sum_{i=1}^{K} p_i = 1 \qquad (3)$$

Allgemeine Kontingenztafel für Formel: (4)



$$\chi^2 = \sum_i \sum_j \frac{\left(n_{ij} - \frac{n_{i\cdot}\, n_{\cdot j}}{n}\right)^2}{\frac{n_{i\cdot}\, n_{\cdot j}}{n}}$$

Literaturnachweis

BENTE, D., ENGELMEIER, M.-P., HEINRICH, K., HIPPIUS, M., SCHMITT, W.: Faktorenanalytische Untersuchungen zur Struktur psychiatrischer Merkmalszusammenhänge.
Arzneim.-Forsch. 16, 284-285 (1966).
Aulendorf/Württ.: Editio Cantor K.G. 1966.

BOCHNIK, H. J.: Multifaktorielle Klinische Forschung. Statistische Methoden mit einer Faktorenanalyse bei progressiver Paralyse.
Stuttgart: Enke 1964.

DIEM, K.: Wissenschaftliche Tabellen, 6. Auflage.
Basel: Documenta Geigy 1962.

EYSENCK, H. J.: Funktion und Anwendung der Statistik in der Psychiatrie.
In: Psychiatrie der Gegenwart, Bd. I/2 Forschung und Praxis. Berlin - Göttingen - Heidelberg: Springer 1963.

JASPERS, K.: Allgemeine Psychopathologie, 7. Auflage.
Berlin - Göttingen - Heidelberg : Springer 1959.

KLOOS, G.: Grundriß der Psychiatrie und Neurologie, 6. Auflage.
München: Müller & Steinicke 1962.

LEONHARD, K.: Grundlagen der Psychiatrie.
Stuttgart: Enke 1948.

MITTENECKER, E.: Planung und statistische Auswertung von Experimenten, 2. Auflage.
Wien: Deuticke 1958.

PSCHYREMBEL, W.: Klinisches Wörterbuch, 123. - 153. Auflage.
Berlin: de Gruyter 1959.

SCHMITT, W.: Psychopathologie - Dokumentation - Statistik: Versuch einer Synthese.
In: Psychopathologie heute.
Stuttgart: Thieme 1962.

SCHNEIDER, K.: Klinische Psychopathologie, 6. Auflage.
Stuttgart: Thieme 1962.

WEITBRECHT, H. J.: Psychiatrie im Grundriss.
Berlin - Göttingen - Heidelberg: Springer 1963.

A N H A N G

KOMMENTARE ZU DEN STICHWORTEN DER SCHLÜSSELTABELLE IN ABBILDUNG 1.

Stichwort mit Schlüsselzahl	Kommentar
Vital depressiv I_1	Vitalgefühle (= die negative bzw. positive Gefühlstönung nichtlokalisierbarer allgemeiner Ichzuständlichkeiten) beherrschen den ganzen Patienten, wenn die Verstimmungen in den Kopf, in die Brust, in die Magengegend verlagert werden.
Moros depressiv I_2	Gedrückte, unbegründete Verstimmung mit mürrischer Färbung.
Klagsam I_3	Patienten reagieren auf Umwelteindrücke, die sie wertend aufnehmen, stets nörgelnd, negativ.
Jammerig I_4	Gesteigerte Klagsamkeit mit starker Mutlosigkeit und weinerlicher Komponente.
Heiter I_5	Grundlose, fröhlich-überschäumende Hochstimmung mit Exaltation der Lebensgefühle.
Gereizt I_6	Manische Erregung, welche auch durch Angst, Verzweiflung, Zorn, Wut oder Streitsucht begleitet werden kann.
Flach-läppisch I_7	Keine (wie beim Manischen) erwärmende, "ansteckende" Heiterkeit, sondern befremdend und abstoßend, die irgendwie unnatürlich, gezwungen, albern, leer, unproduktiv oder clownhaft-bizarr ist.

Ängstlich I_8	Kombination von Unlustgefühlen oder trauriger Verstimmung mit innerer Spannung oder Erwartung einer drohenden Gefahr.
Wahnstimmung I_9	Passive Bereitschaft, das gesamte Denken, Urteilen und Fühlen im Maßstab "Wahn" zu erleben.
Gespannt I_0	Zornige Geladenheit, drangvolle Unruhe ohne bestimmten Inhalt, die sich jederzeit in sinnlose Impulshandlungen und Gewalttaten entladen kann.
Kontaktgehemmt II_1	Gegen früher (praemorbide Persönlichkeit oder Zeitpunkt vor Beginn der neuen Phase oder des neuen Schubes) hat der Patient weniger soziale Kontakte zu seiner Umgebung.
Kontaktarm II_2	Fehlen des Geselligkeits- und Anschlußbedürfnisses, Abkehr von der Umwelt, Weltabgewandtheit, Wirklichkeitsferne.
Kontaktunfähig II_3	Abkapselung, Einspinnung in die eigene Wahnwelt, Versenkung ins eigene Innenleben, das mehr oder weniger verarmt ist. Lösung von allen sozialen Bindungen.
Abweisend II_4	Ablehnende Einstellung gegenüber der Umwelt mit agressiver Komponente.
Kontaktfreudig II_5	Nach allen Seiten hin fordernd und sich in alles einmischend, agierend.

Aufdringlich II_6	Vergröberung der Kontaktfreudigkeit. Die gesteigerte Schwingungsfähigkeit geht verloren. Der Kranke wird immer ichbezogener, das Fremdwertempfinden verarmt mehr und mehr. Sein Kontaktbedürfnis wirkt abstoßend.
Kontaktschwach II_7	Unzugänglich bei gleichzeitiger Vereinsamung.
Ablehnend II_8	Zurückweisung aller sich anbietenden Kontakte.
Eisig II_9	Erkalten der zwischenmenschlichen Beziehungen, Erlöschen der Anteilnahme (der Sympathiegefühle: Mitleid, Mitfreude, Nächstenliebe).
Negativistisch II_0	Der Kranke verhält sich widerstrebend gegen alle Anregungen von außen, zuweilen unter heftigster Muskelanspannung oder motorischer Erregung. Er hat die Tendenz, eine Handlung, die er normalerweise tun müßte, zu unterlassen oder gerade das Gegenteil von dem zu tun, was man von ihm erwartet. Bei manchen Kranken kann man den Impuls zur richtigen Handlung deutlich bemerken, dem aber die Sperrung oder der Gegenimpuls folgt, was die beabsichtigte Handlung verhindert.
Psychomotorisch gehemmt III_1	Verminderter Bewegungs- und Betätigungsantrieb.
Innere Unruhe bei Hemmung III_2	Gefühl, noch etwas tun zu müssen, etwas noch nicht fertig zu haben, Gefühl des Suchens, Klarerwerdenmögens, Nicht-mehr-aushalten-Könnens der massen-

	haften Eindrücke; Steigerung möglich bis zu Gepreßtheit und Spannung.
Deutliche Unruhe III_3	Kranke können keinen Augenblick ruhig sitzen, gehen ruhelos auf und ab, vom Stuhl zur Tür, vom Bett zum Fenster; wenn sie vor Erschöpfung einmal eine Weile niedersitzen, wiegen sie sich unruhig hin und her und sind vor allem mit den Händen in fortwährender Bewegung. Sie zerrupfen sich die Kleider, raufen sich das Haar buchstäblich aus, scheuern sich auf der Haut wund, pflücken sich Fingernägel und Zehennägel ab und jammern unentwegt monoton vor sich hin.
Agitiert III_4	Ein Auf-der-Stelle-Treten, ein rasend getriebenes, einförmiges Sichabzappeln.
Umtriebsam III_5	Lebensbejahend, selbstbewußt und unternehmend ermangeln Kranke infolge ihrer gesteigerten Betriebsamkeit und unzulänglichen Selbstkritik häufig der Stetigkeit zur Erhaltung des Leistungsniveaus.
Agressiv III_6	Vergröberung des Umtriebsamen zum jähen "Aufbrausen", Sich-Angegriffen-Fühlen und als Reaktion darauf eine nicht dem Anlaß entsprechende lautstarke, feindseelige, heftige Gegen- bzw. Angriffshandlung.
Maniriert III_7	Sonderbare, verschrobene Gewohnheiten, die meist in bizarren Entstellungen von sinnvollen Handlungen bestehen.
Ausdrucksarm III_8	Die kaum vorhandenen seelischen Vorgänge laufen ohne äußerlich erkennbaren Ausdruck ab. Es handelt sich um einen stereotypen, motorischen Leerlauf z.B. in der Mimik, alle Reaktionen sind "leer".

Stuporös III_9	Zustand, in dem bei wachem Bewußtsein völlige motorische Ruhe, Stummheit und absolute Reaktionslosigkeit gegenüber Außenreizen besteht. Die Kranken halten Stellungen zufällig oder passiv fest, welche sie sich geben lassen.
Kataton erregt III_0	Zielloser Bewegungsdrang, ohne heiteren oder ängstlichen Affekt oder andere seelische Grundlagen. Kranke wirken wie "seelenlose Maschinen". Innervatorische Phänomene werden durch verständliche Ausdrucksbewegungen ergänzt und umgekehrt.
Denkgehemmt IV_1	Im Gespräch unproduktiv und einsilbig, der Kranke kann dem Gedanken nur mühsam folgen und spinnt ihn nicht weiter.
Denken deutlich gehemmt IV_2	Der Kranke unternimmt nichts, fängt keine Beschäftigung an, bringt kaum ein Wort heraus, denkt unter größten Anstrengungen auf eine Frage hin nach, ihm fällt nichts ein, er ist interesselos und gleichgültig.
Eingeengt IV_3	Der mühsam erfolgende Denkvorgang reicht gerade noch für ein ständiges Kreisen um dieselben Sorgen und Nöte.
Denken erstarrt IV_4	Ein Denkvorgang ist nicht mehr möglich. Ein Folgen von Gedankengängen oder Sätzen ist unmöglich, der Kranke ist mit einem Gedanken "fixiert", über den er nicht hinauskommt.
Denken erkennbar flüchtig IV_5	Denkstörung, die durch einen Zickzackkurs charakterisiert ist. Der Kranke folgt allen sich anbietenden Assoziationen und zufälligen sensorischen Eindrücken.

"Ideenflucht" IV_6	Der Kranke befindet sich im Gespräch und Gedankengang in ständiger Unterbrechung durch beliebige Anlässe in jedem Augenblick; er hat kein Ziel im Auge, ist aber dauernd beschäftigt und hat eine Menge von Einfällen. Er bringt nichts Angefangenes zu Ende, verliert dauernd den Faden, ist "kurzatmig" im Denken, Gedankenjagd!
Unkonzentriertes Denken IV_7	Die Fähigkeit, Assoziationen logisch in größere Abschnitte zu ordnen oder mitzuvollziehen, geht mehr oder weniger verloren.
Denkzerfahren IV_8	Umstand, daß der Kranke die Zusammenhänge eines Gedankens mit dem vorhergehenden nicht mitvollziehen kann, daß für den Untersucher ein Gedanke beziehungslos neben dem anderen steht.
Denksperrung IV_9	Qualitative Veränderung der Gedankenvorgänge. Nicht zu verwechseln mit Konzentrationsschwäche oder Zerstreuung. Es ist eine schizophrene Störung nur dann, wenn der Patient erzählt, ein a n d e r e r Mensch sperrt die Gedanken.
Inkohärentes Denken IV_0	Einzelne Gedankengänge werden in kleinen Abschnitten abgeschlossen, ohne daß ein größerer Zusammenhang hergestellt werden kann.
Besorgnis V_1	Patient denkt stark über objektiv unwesentliche Dinge nach und glaubt sich davon an die Leistungsgrenze geführt oder überfordert zu sein. Er beschäftigt sich schwermütig mit Problemen, die für einen Gesunden leicht zu bewältigen sind.
Verarmungsgedanken V_2	Besitzt Charakter einer wahnhaft fixierten Gewißheit. Nichts ist mehr da, keine Kleider, kein Geld, keine Nahrung, keine Aussicht, dem Hungertod und der völ-

	ligen Verelendung zu entgehen.
"Urängste" V_3	Durch die Psychose "freigesetzte" übersteigerte Ängste um das Heil der Seele, die Gesundheit des Leibes und das materielle Auskommen in dieser Welt. "Urängste" werden durch die Depression aufgedeckt und verzerrt.
Schuldwahn V_4	Der Patient ist ganz durchdrungen von seiner angeblichen Schuld und versucht mit immer neuen Beweisen seine Umgebung zu überzeugen, daß allein seine Ansicht über die Lage die richtige sei. Er erklärt seine Verstimmung als Strafe für Sünden und Schlechtigkeit.
Manisch expansiv V_5	Gekennzeichnet durch ein Übermaß an Initiative, Wagemut, Einfallsreichtum und bedenkenloser Draufgängerei.
"Größenwahn" V_6	Möglich in Bezug auf Herkunft, Besitz, Fähigkeiten, Stellung.
Blande paranoide und halluzinatorische Symptome V_7	Reichhaltige Symptomatologie aller Arten von Sinnestäuschungen (akustische, optische bzw. als Trugwahrnehmungen der Geschmacks-, Geruchs- oder Tastsphäre), Denkstörungen, Icherlebnisstörungen, Wahnproduktion, Affekt- und Verhaltensstörungen.
Hypochondrischer Wahn V_8	Der Kranke glaubt mit Wahngewißheit, an einer unheilbaren Krankheit zu leiden mit stets zweck- und tendenzgebundener Fehlhaltung.

Isoliertes Wahnsystem V_9	Es werden Verbindungen hergestellt zwischen den einzelnen Wahnwahrnehmungen (die nicht aus einer Stimmung ableitbar sind), paranoiden Reaktionen, Wahneinfällen (ein rein gedanklicher Meinungsbeschluß) und Wahngedanken.
Massive erstrangige schizophrene Symptome V_0	Klinisch entscheidende Symptome für die Zuordnung einer endogenen Psychose ohne körperliche Grundkrankheit zum Typus der Schizophrenie: Gedankenlautwerden, Hören von Stimmen in Form von Rede und Gegenrede, Hören von Stimmen, die das eigene Tun mit Bemerkungen begleiten, leibliche Beeinflussungserlebnisse, Gedankenentzug und andere Gedankenbeeinflussungen, Gedankenausbreitung, Wahnwahrnehmung, sowie alles von anderen Gemachte und Beeinflußte auf dem Gebiet des Fühlens, Strebens (der Triebe) und des Wollens.
Störung der vitalen Gefühle VI_1	Störung der leiblichen Gemeinempfindungen, die nicht bestimmten Körperorganen zugeordnet sind. Von manchen Kranken wird das quälende Gefühl in die Herzgegend, von anderen mehr in die Mitte der Brust oder die Magengrube und von einigen wenigen in die Kopfgegend lokalisiert. Angst und Unruhe, oft der traurigen Verstimmung zugesellt, werden manchmal auch in den Oberschenkeln verspürt. Oder sie fragen, ob ihnen denn nicht die "Not", der Druck und Schmerz "hier auf der Brust weggenommen werden könne. Würden sie davon befreit, dann könnten sie auch einmal wieder froh werden, sonst aber nicht.
"Freudlos" VI_2	Äußerlich schon an der Mimik zu erkennen. Von hier aus besteht eine Ableitungsmöglichkeit für die Hemmung ("ich bin gelähmt von der Freudlosigkeit").

Gefühl der Gefühllosigkeit VI_3	Es handelt sich nicht um Apathie, sondern um ein qualvolles Fühlens eines Nichtfühlens. Die Patienten fühlen sich öde, leer, tot, haben keine Daseinsfreude mehr. Sie klagen, daß keine innere Anteilnahme, kein Interesse in ihnen sei. Die Kranken leiden ungeheuer unter dieser subjektiv empfundenen Gefühlsleere.
Selbstunwertgefühl VI_4	Ein verneinendes Selbstwertgefühl mit Beschämtheit, Schuldgefühl, Reue, Verlegenheit, Demut, Bescheidenheit.
Gefühlsgehobenheit VI_5	Gekennzeichnet durch einen Überschwang an Gefühlen, eine gewaltige Steigerung der Selbstwertgefühle.
Selbstwertbetonung VI_6	Bejahendes Selbstwertgefühl mit Kraft, Stolz, Eitelkeit, Überlegenheit, Triumphgefühlen, Trotz.
Gefühlsverarmung VI_7	Affektive Flachheit, Nivellierung bis Verödung.
"Coenästhesie" VI_8	Erlebnismäßig eigenartige, abnorme Leibgefühlsstörung, Taubheits-, Steifigkeits- und Fremdheitsgefühle. Sensationen plötzlicher motorischer Schwäche, circumscripte bohrend-reißende, stechende oder brennende Schmerzsensationen, ziehende, kreisende, steigende "Wander"-Sensationen, Elektrisierungs-, thermische, sowie Bewegungs-, Druck- und Zugsensationen im Körperinneren, und noch eine ganze Reihe anderer als zentral-vegetativ oder sonst mit dem Zwischenhirn in Beziehung zu setzender schizophrener Symptome.
Umweltfeindlich VI_9	Ablehnung jeglichen Kontaktes sowie ausschließlich feindselige Begegnung der gesamten Umgebung.

Depersonalisation VI_0	Störungen der Ichhaftigkeit oder Meinhaftigkeit, die darin bestehen, daß die eigenen Akte und Zustände nicht als eigene, sondern als von anderen gelenkte und beeinflußte erlebt werden, gleich ob vom Denken, Fühlen, Streben oder Wollen aus gesehen.

Errechnete χ^2-Abweichungen für die hypothetisch gesetzte Gleichverteilung der Symptomverbände in den einzeln aufgeführten 57 Spaltenfolge-Kombinationsmöglichkeiten. Sicherheitswahrscheinlichkeit 5% (Erklärung siehe Text).

ZYKLOTHYME PATIENTEN

Spaltenfolge-Kombination	χ^2-Wert	Freiheitsgrad	Kritischer Wert
I II III IV V VI	67,266	2	5,991
I II III IV V -	99,307	3	7,815
I II III IV - VI	101,466	3	7,815
I II III - V VI	114,129	4	9,488
I II - IV V VI	98,449	3	7,815
I - III IV V VI	87,871	3	7,815
- II III IV V VI	71,638	2	5,991
I II III IV - -	116,591	3	7,815
I II III - V -	120,173	4	9,488
I II III - - VI	151,737	6	12,592
I II - IV V -	129,500	4	9,488
I II - IV - VI	140,923	4	9,488
I II - - V VI	66,858	3	7,815
I - III IV V -	110,750	4	9,488
I - III IV - VI	110,750	4	9,488
I - III - V VI	138,516	7	14,067
I - - IV V VI	106,461	4	9,488
- II III IV V -	97,672	3	7,815
- II III IV - VI	100,928	3	7,815
- II III - V VI	112,218	4	9,488
- II - IV V VI	124,882	4	9,488
- - III IV V VI	187,503	6	12,592
I II III - - -	130,214	4	9,488
I II - IV - -	64,040	2	5,991
I II - - V -	108,573	4	9,488
I II - - - VI	126,417	4	9,488
I - III IV - -	141,851	5	11,070
I - III - V -	147,215	7	14,067
I - III - - VI	160,682	7	14,067
I - - IV V -	105,776	4	9,488
I - - IV - VI	120,275	4	9,488
I - - - V VI	86,447	4	9,488

Spaltenfolge-Kombination	χ^2-Wert	Freiheitsgrad	Kritischer Wert
- II III IV - -	143,700	4	9,488
- II III - V -	154,461	7	14,067
- II III - - VI	158,830	7	14,067
- II [illegible]	182,793	5	11,070
II - IV - VI	206,473	6	12,592
- II - - V VI	131,466	5	11,070
- - III IV V -	195,477	6	12,592
- - III IV - VI	161,552	5	11,070
- - III - V VI	173,111	6	12,592
- - - IV V VI	209,295	5	11,070
I II - - - -	84,000	2	5,991
I - III - - -	48,385	5	11,070
I - - IV - -	216,672	6	12,592
I - - - V -	139,619	6	12,592
I - - - - VI	132,459	6	12,592
- II III - - -	114,512	4	9,488
- II - IV - -	118,815	3	7,815
- II - - V -	163,000	6	12,592
- II - - - VI	166,093	6	12,592
- - III IV - -	136,334	4	9,488
- - III - V -	187,593	7	14,067
- - III - - VI	43,937	6	12,592
- - - IV V -	289,082	7	14,067
- - - IV - VI	295,142	7	14,067
- - - - V VI	61,465	2	5,991

SCHIZOPHRENE PATIENTEN

I	II	III	IV	V	VI	16,918	4	9,488
I	II	III	IV	V	-	16,526	3	7,815
I	II	III	IV	-	VI	19,395	3	7,815
I	II	III	-	V	VI	46,871	4	9,488
I	II	-	IV	V	VI	24,981	5	11,070
I	-	III	IV	V	VI	25,950	6	12,592
-	II	III	IV	V	VI	22,413	6	12,592

Spaltenfolge-Kombination	χ^2-Wert	Freiheitsgrad	Kritischer Wert
I II III IV - -	40,185	5	11,070
I II III - V -	53,440	6	12,592
I II III - - VI	64,478	5	11,070
I II - IV V -	25,733	5	11,070
I II - IV - VI	23,400	5	11,070
I II - - V VI	70,048	7	14,067
I - III IV V -	26,705	7	14,067
I - III IV - VI	28,575	6	12,592
I - III - V VI	68,383	7	14,067
I - - IV V VI	28,342	7	14,067
- II III IV V -	28,821	8	15,507
- II III IV - VI	21,294	6	12,592
- II III - V VI	62,860	7	14,067
- II - IV V VI	29,427	7	14,067
- - III IV V VI	18,349	3	7,815
I II III - - -	47,610	5	11,070
I II - IV - -	28,867	5	11,070
I II - - V -	87,500	10	18,307
I II - - - VI	112,784	8	15,507
I - III IV - -	94,480	8	15,507
I - III - V -	52,313	7	14,067
I - III - - VI	79,204	8	15,507
I - - IV V -	23,684	7	14,067
I - - IV - VI	42,454	8	15,507
I - - - V VI	46,353	7	14,067
- II III IV - -	20,359	5	11,070
- II III - V -	83,502	9	16,919
- II III - - VI	65,818	7	14,067
- II - IV V -	31,831	8	15,507
- II - IV - VI	42,331	8	15,507
- II - - V VI	106,345	7	14,067
- - III IV V -	22,074	9	16,919
- - III IV - VI	40,457	10	18,307
- - III - V VI	67,801	8	15,507
- - - IV V VI	45,277	9	16,919

Spaltenfolge-Kombination	χ^2-Wert	Freiheits-grad	Kritischer Wert
I II - - - -	87,160	5	11,070
I - III - - -	118,707	7	14,067
I - - IV - -	85,096	7	14,067
I - - - V -	63,699	9	16,919
I - - - - VI	56,110	7	14,067
- II III - - -	94,505	6	12,592
- II - IV - -	95,963	6	12,592
- II - - V -	135,491	10	18,307
- II - - - VI	144,071	9	16,919
- - III IV - -	81,656	5	11,070
- - III - V -	80,563	11	19,675
- - III - - VI	95,794	11	19,675
- - - IV V -	52,355	10	18,307
- - - IV - VI	83,366	11	19,675
- - - - V VI	33,848	3	7,815

Errechnete χ^2-Abweichungen für die hypothetisch gesetzte Gleichverteilung der Prozentanteile in den Kontingenztafeln (nach Abb. 6). Sicherheitswahrscheinlichkeit 5%. (Erklärung siehe Text).

1) Hauptdiagonale, Anteil oberhalb und unterhalb davon gleich stark besetzt:

Zyklothyme

Kontingenz-tafel	χ^2-Wert	F.G.	K.W.
I → II	217,79	2	5,991
II → III	93,00	2	5,991
III → IV	229,67	2	5,991
IV → V	91,70	2	5,991
V → VI	305,52	2	5,991

Schizophrene

Kontingenz-tafel	χ^2-Wert	F.G.	K.W.
I → II	157,38	2	5,991
II → III	121,52	2	5,991
III → IV	245,06	2	5,991
IV → V	6,86	2	5,991
V → VI	399,66	2	5,991

2) Anteil oberhalb und unterhalb der Hauptdiagonalen sind gleich stark besetzt:

Zyklothyme

Kontingenz-tafel	χ^2-Wert	F.G.	K.W.
I → II	0,074	1	3,841
II → III	3,52	1	3,841
III → IV	35,86	1	3,841
IV → V	31,36	1	3,841
V → VI	1,06	1	3,841

Schizophrene

Kontingenz-tafel	χ^2-Wert	F.G.	K.W.
I → II	56,34	1	3,841
II → III	73,88	1	3,841
III → IV	8,56	1	3,841
IV → V	1,60	1	3,841
V → VI	6,08	1	3,841

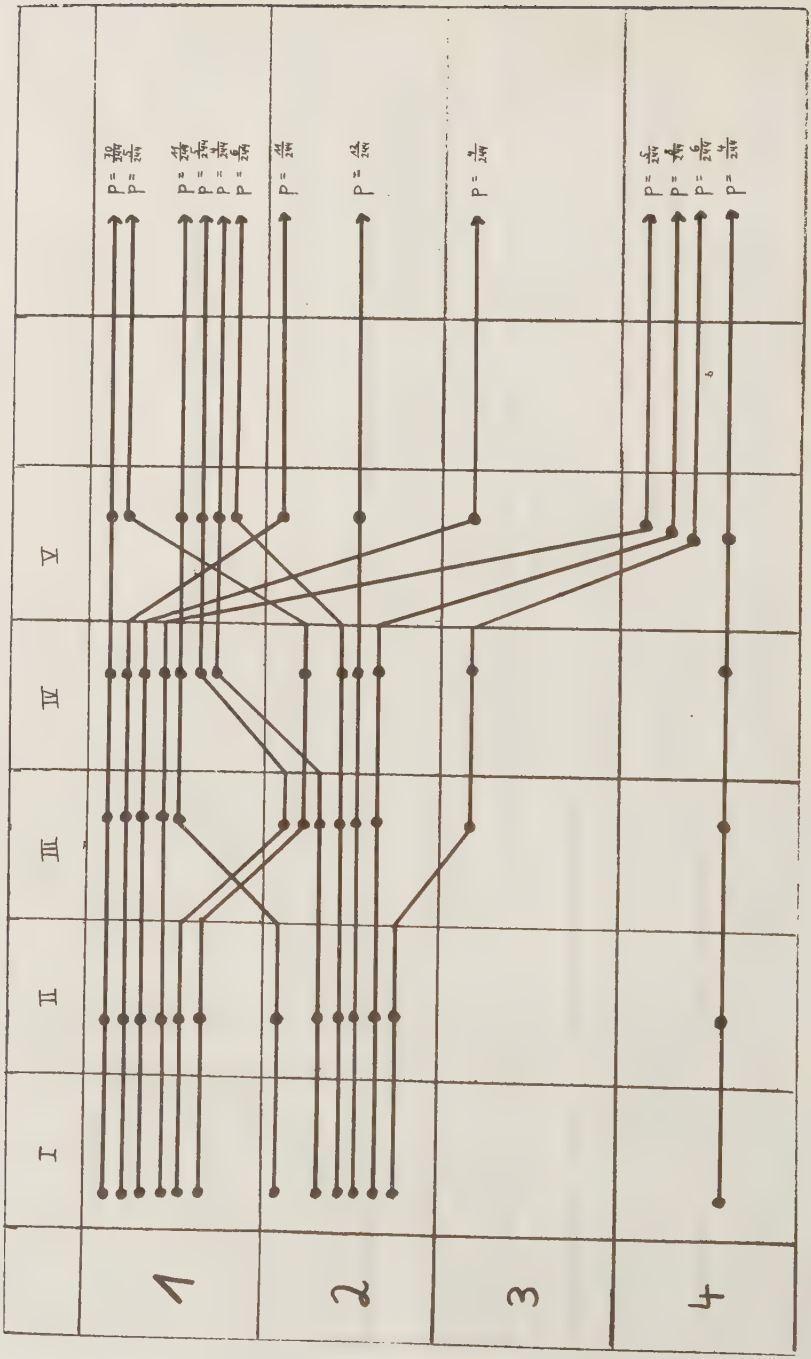


Abb. 7

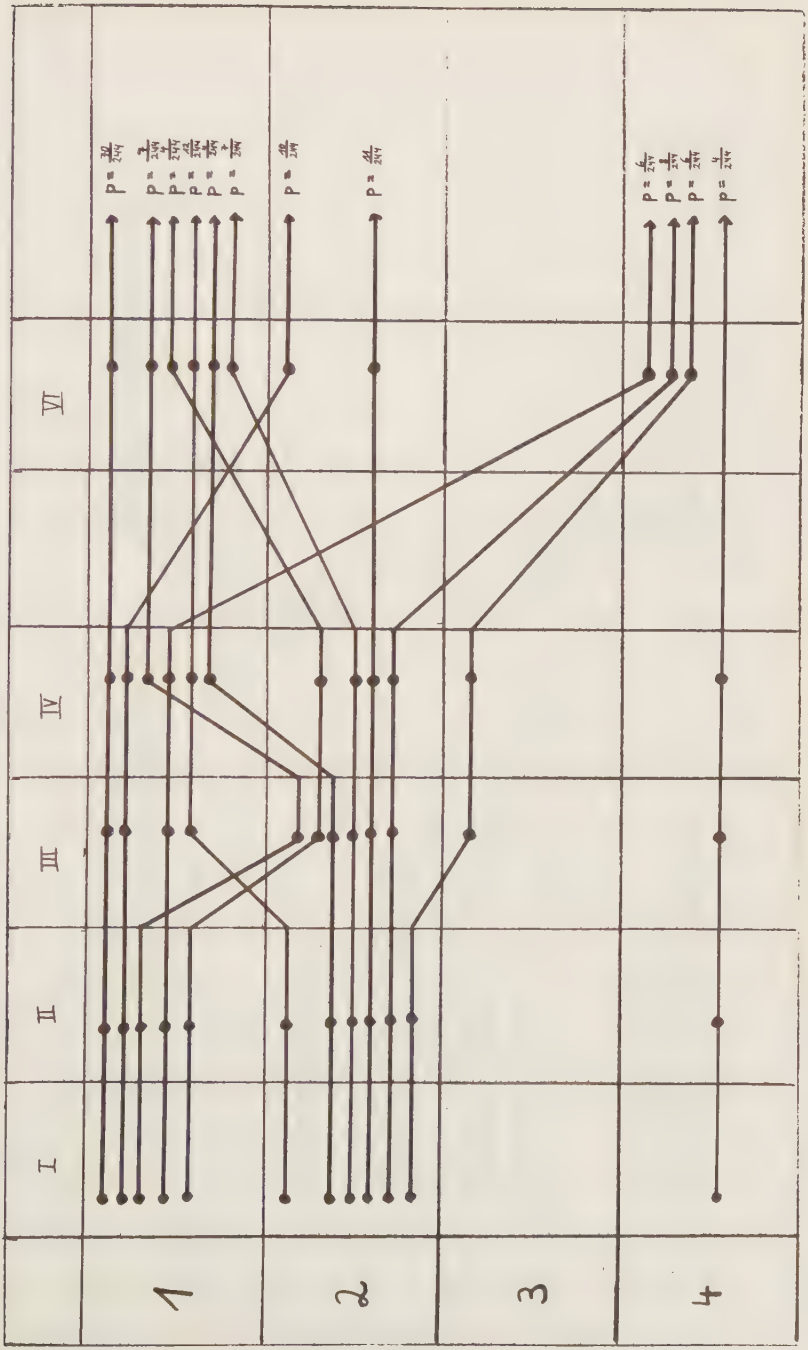


Abb. 8

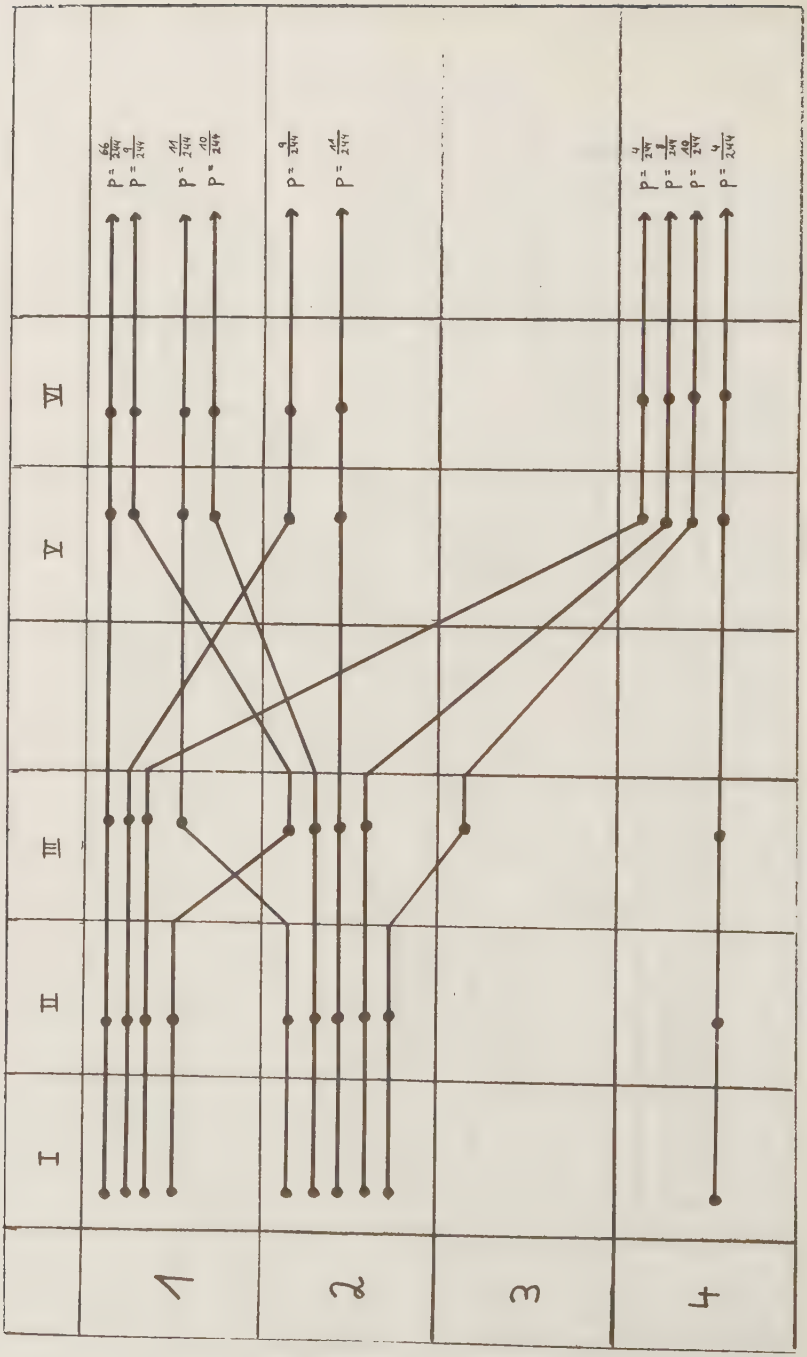

I
II
III
V
VI
1
2
3
4
P = 66/2598
P = 9/247
P = 111/2598
P = 170/2598
P = 9/2598
P = 144/2598
P = 4/2598
P = 1/247
P = 49/2598
P = 4/2598

Abb. 9

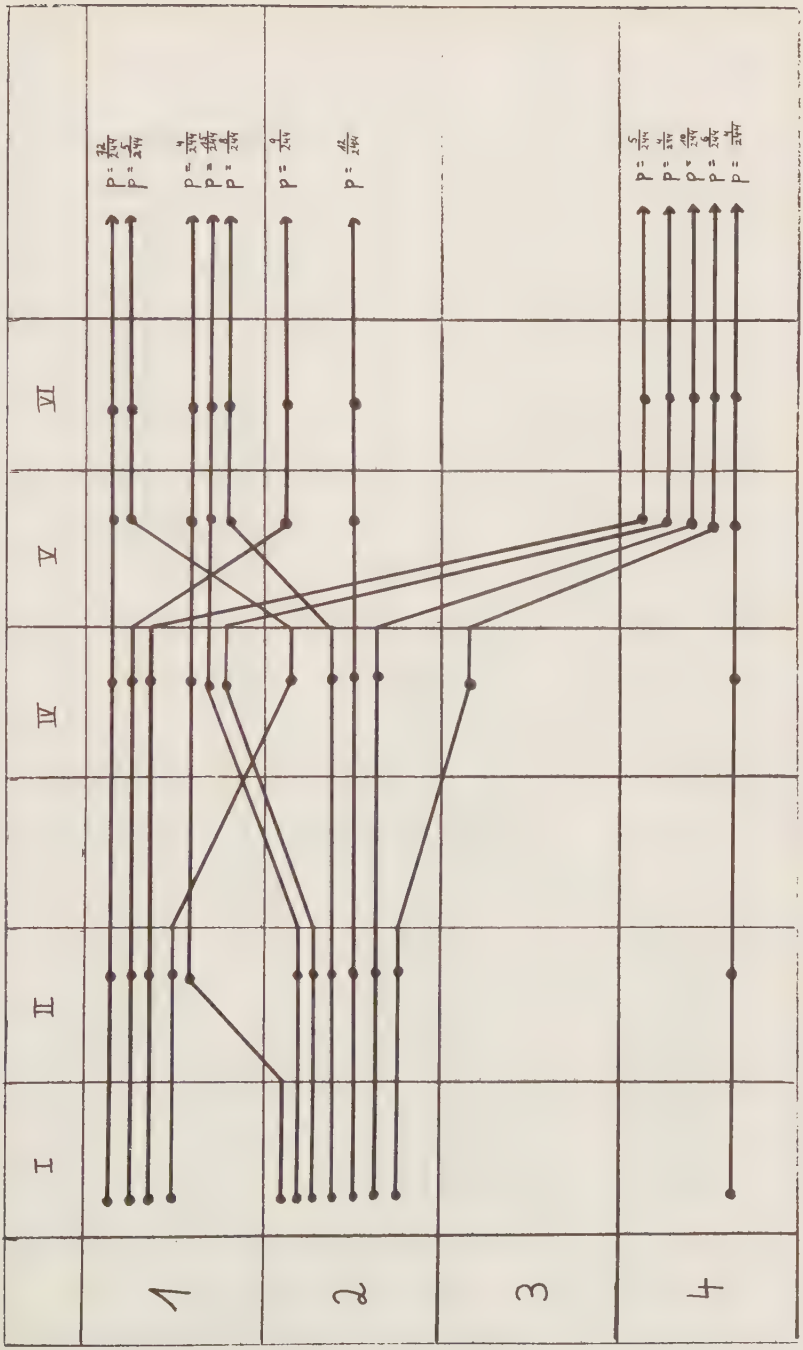

I
II
III
IV
V
VI
1
2
3
4
P = 2/24
P = 1/24
P = 3/24
P = 4/24
P = 1/24
P = 1/24
P = 2/24
P = 5/24
P = 4/24
P = 3/24
P = 2/24
P = 1/24

Abb. 10

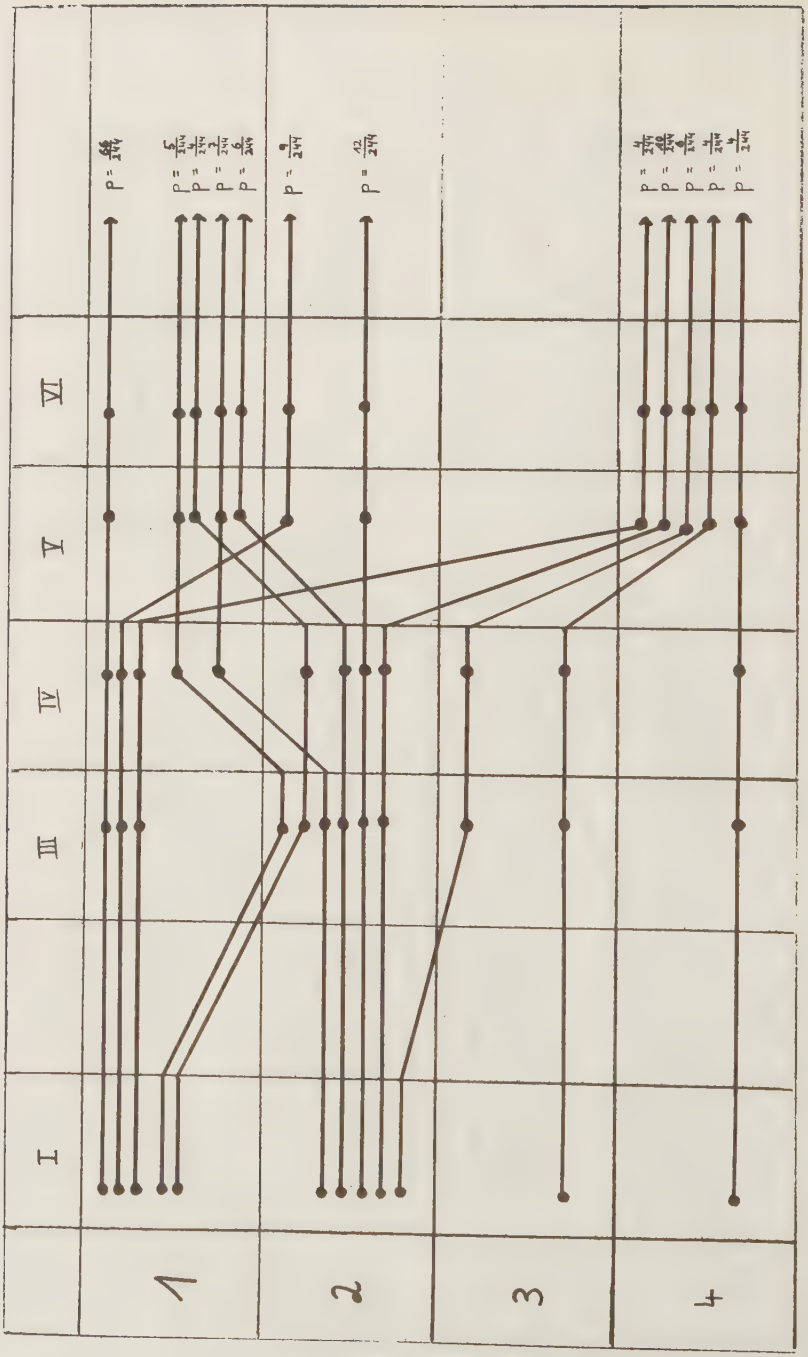


Abb. 11

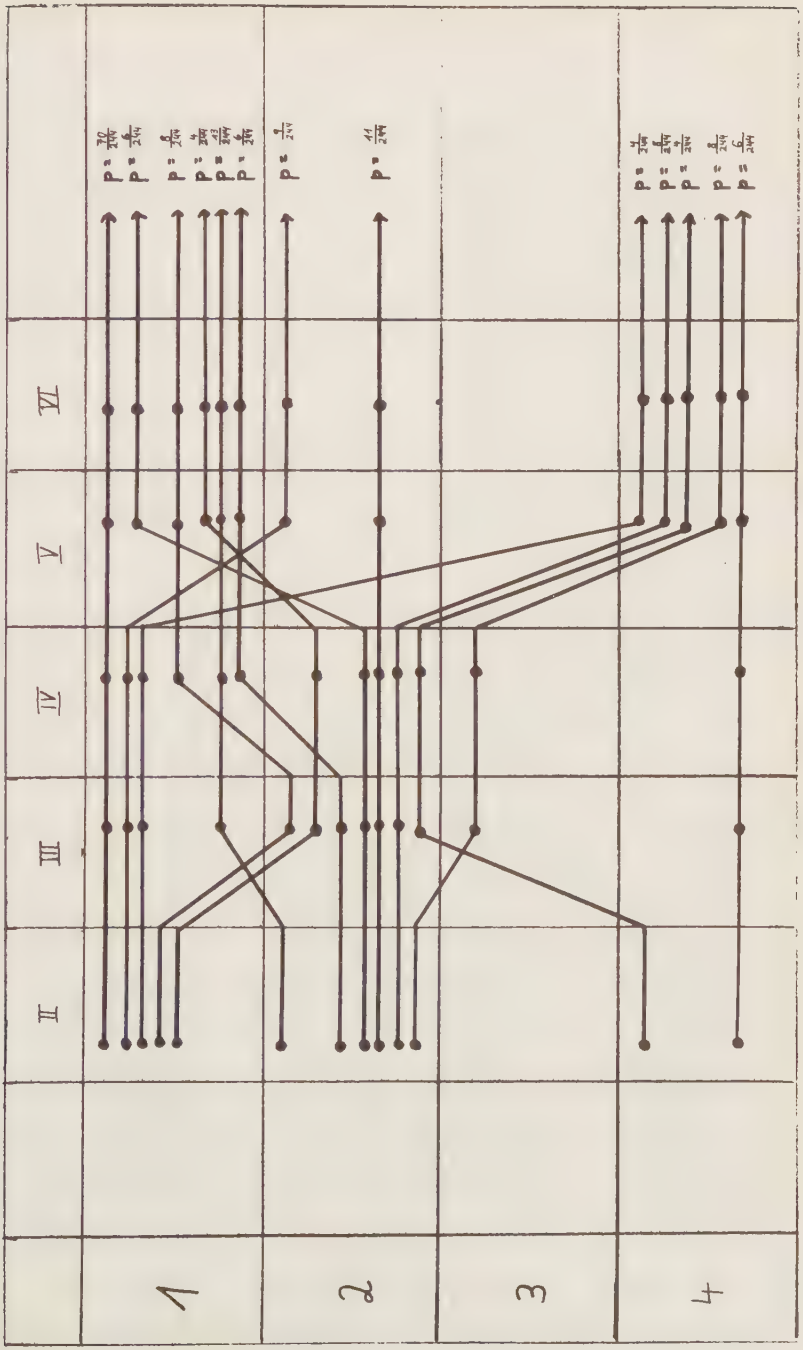


Abb. 12

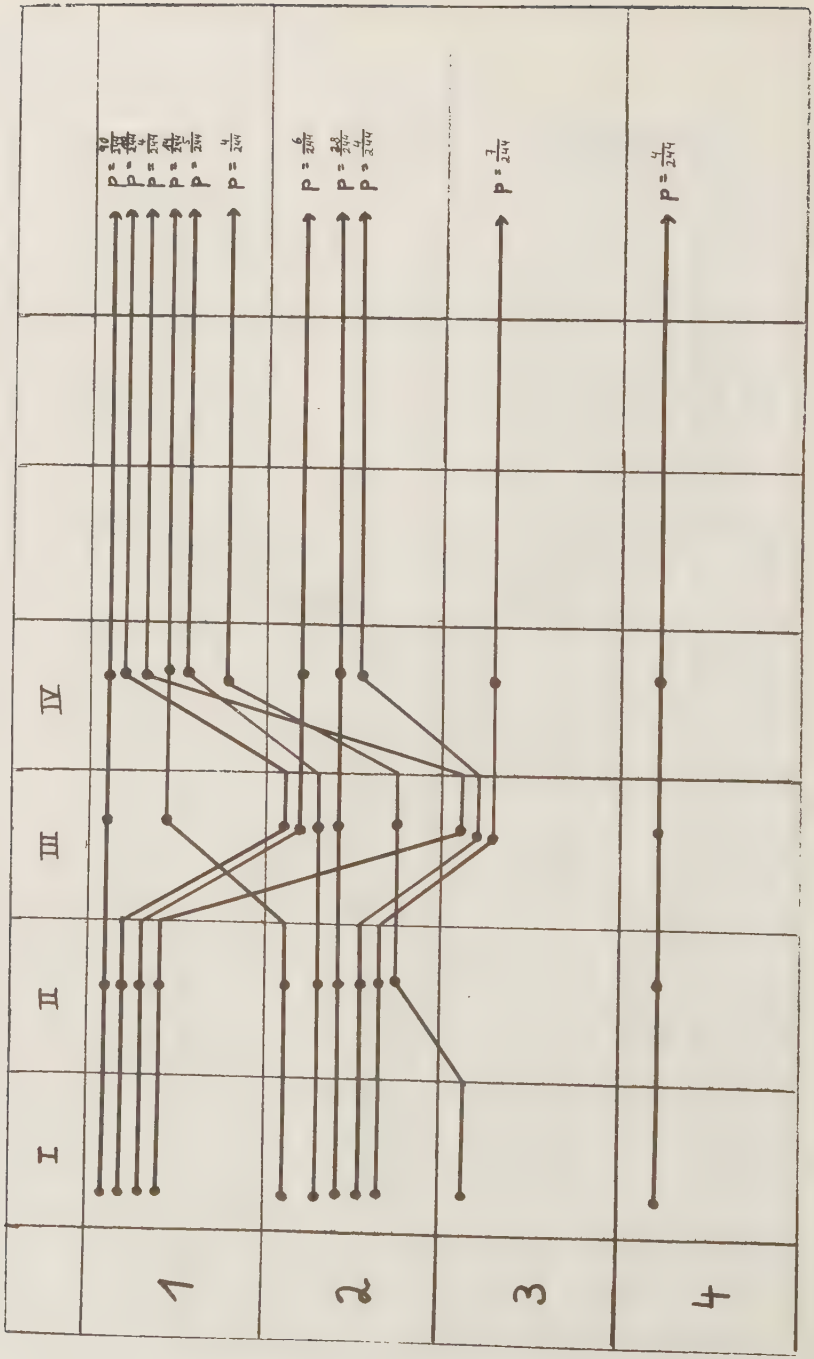

I
II
III
IV
1
2
3
4
P = 1/2⁴
P = 2/2⁴
P = 3/2⁴
P = 4/2⁴
P = 5/2⁴
P = 6/2⁴
P = 2/2⁴
P = 3/2⁴
P = 1/2⁴
P = 4/2⁴

Abb. 13

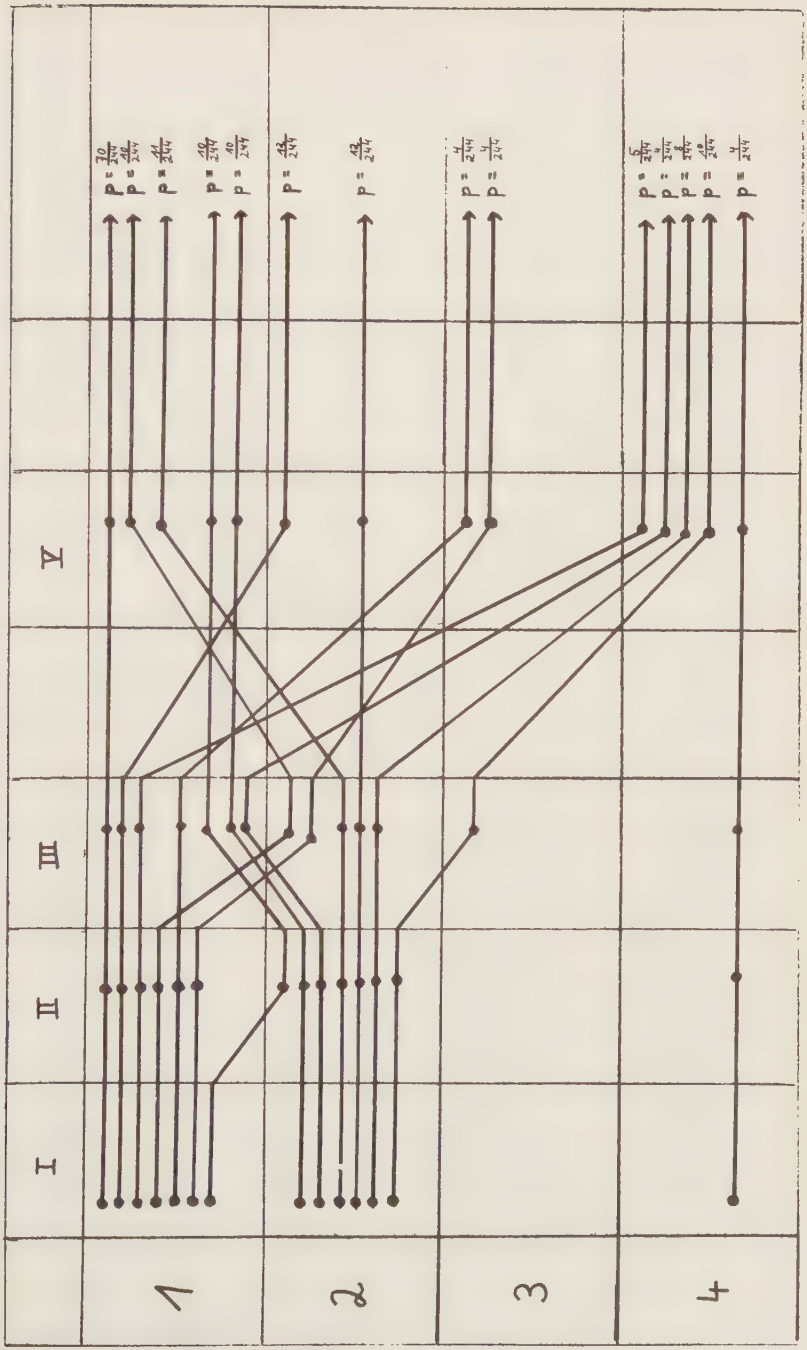

I
II
III
IV
1
2
3
4
P = 70/2646
P = 245/2646
P = 441/2646
P = 210/2646
P = 40/2646
P = 44/2646
P = 42/2646
P = 4/2646
P = 4/2646
P = 6/2646
P = 4/2646
P = 8/2646
P = 24/2646
P = 4/2646

Abb. 14

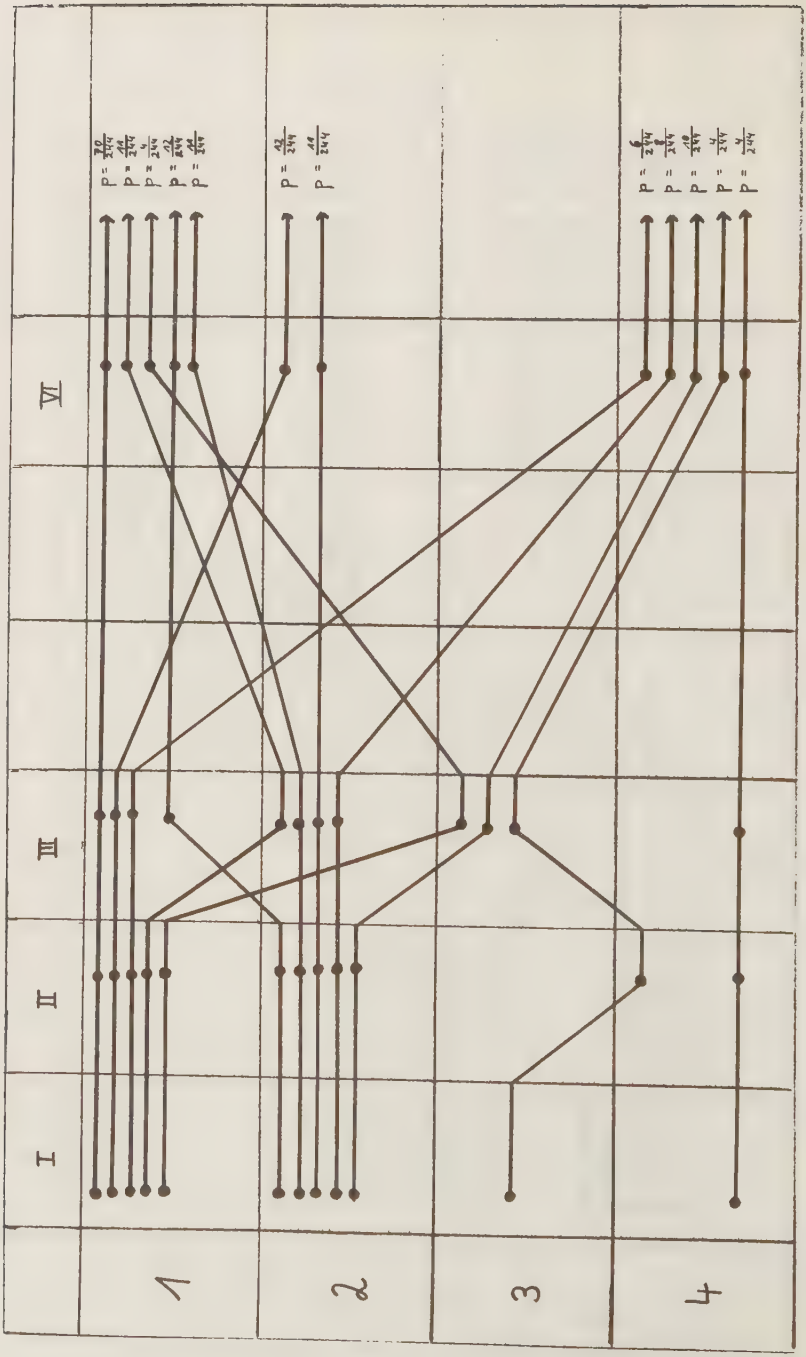

I
II
III
VI
1
2
3
4
P = 720/2646
P = 144/2646
P = 360/2646
P = 252/2646
P = 360/2646
P = 252/2646
P = 42/2646
P = 42/2646
P = 6/2646
P = 84/2646
P = 210/2646
P = 84/2646
P = 6/2646

Abb. 15

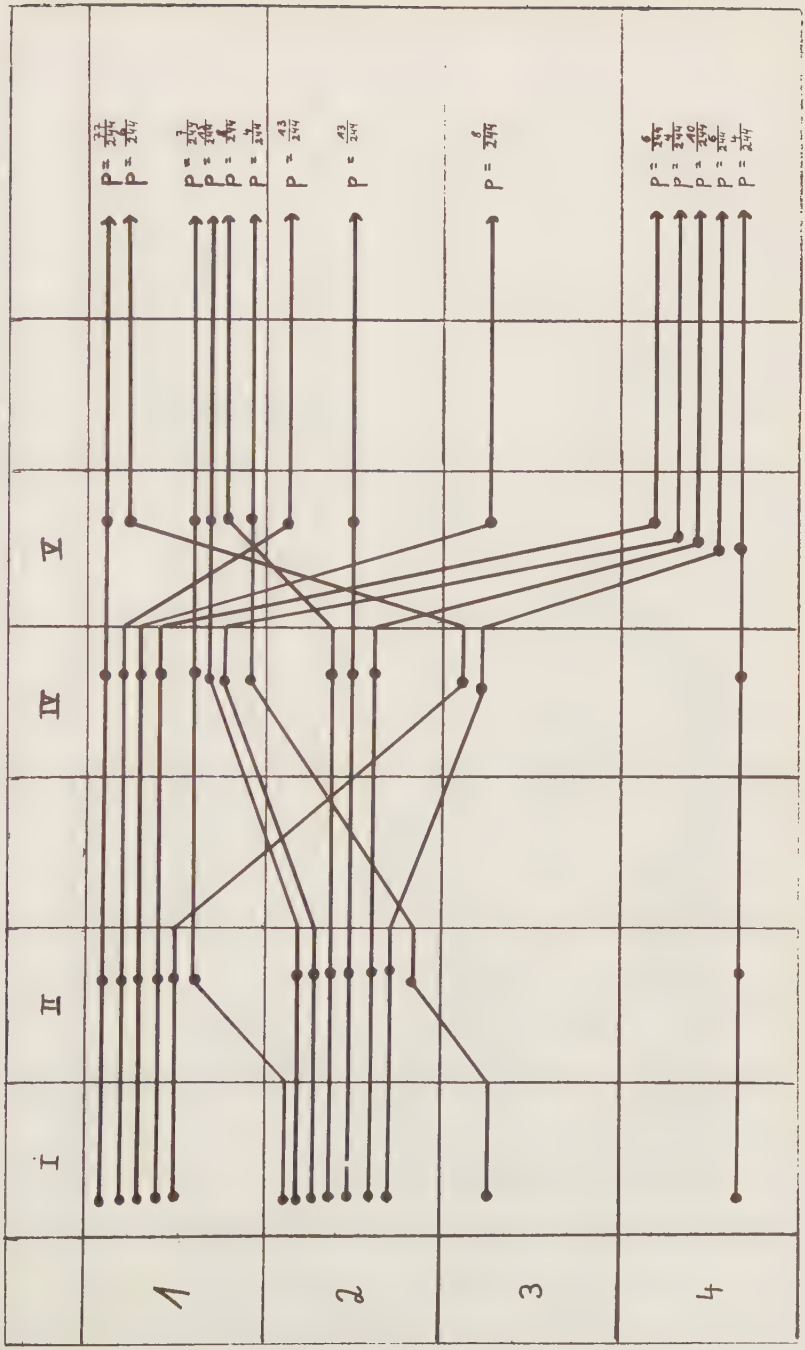

I
II
III
V
1
2
3
4
P = 33/144
P = 6/144
P = 1/144
P = 4/144
P = 3/144
P = 43/144
P = 43/144
P = 6/144
P = 6/144
P = 3/144
P = 10/144
P = 6/144
P = 1/144

Abb. 16

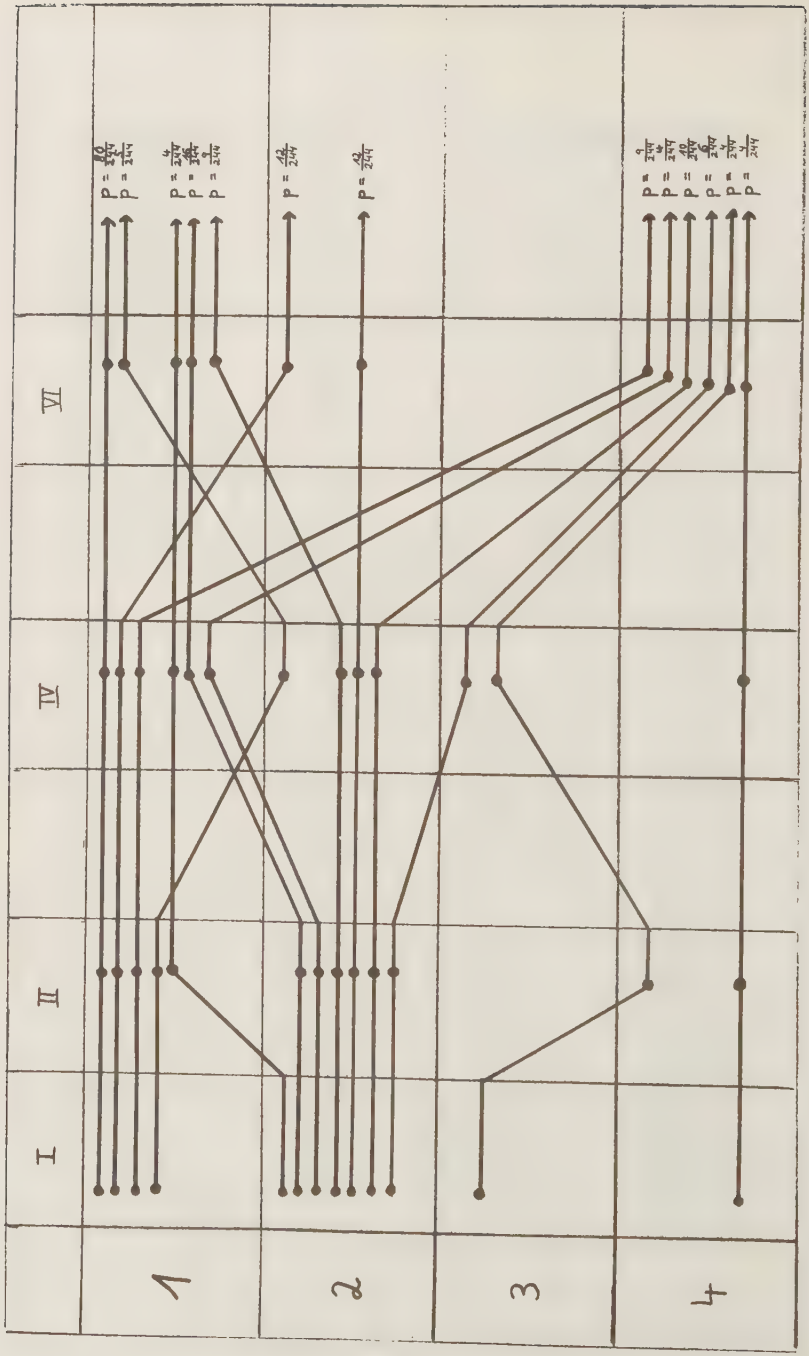


Abb. 17

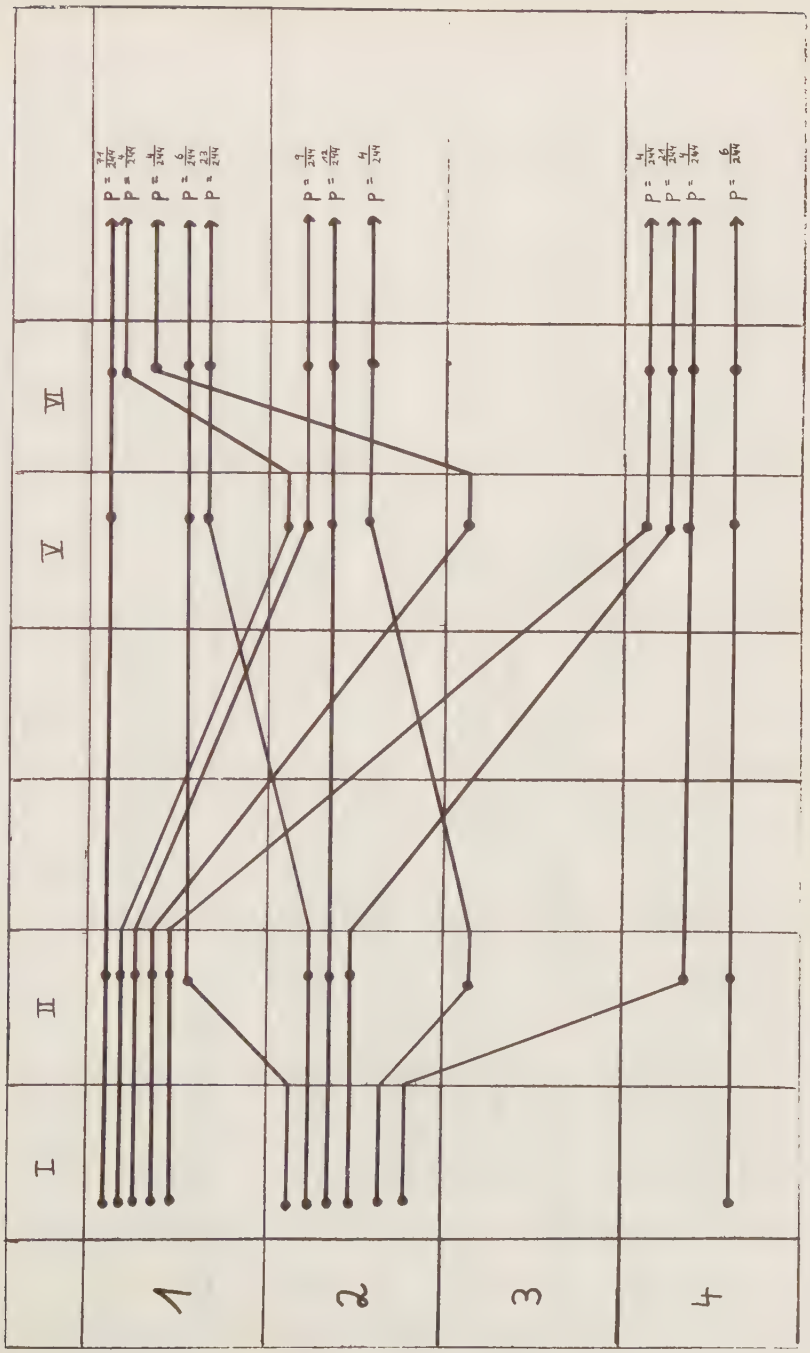


Abb. 18

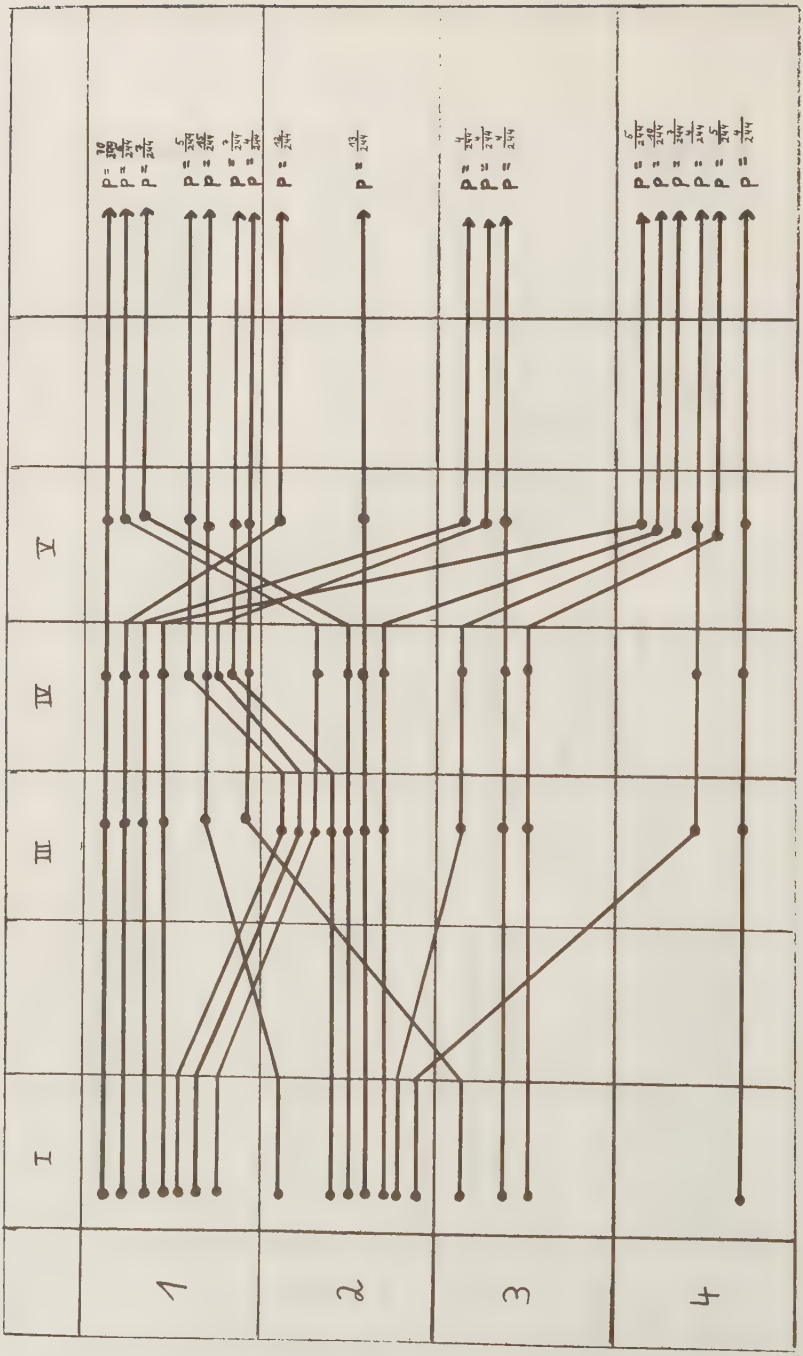


Abb. 19

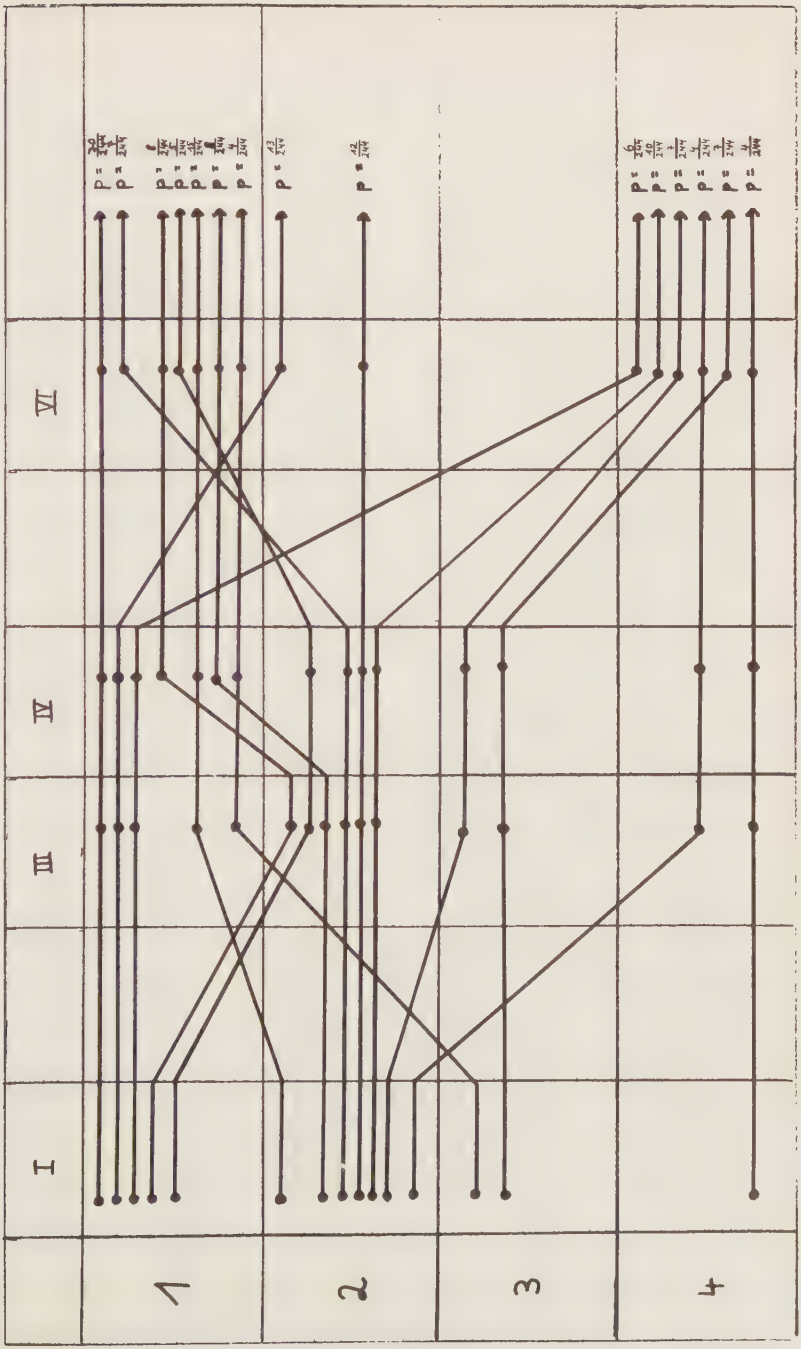


Abb. 20

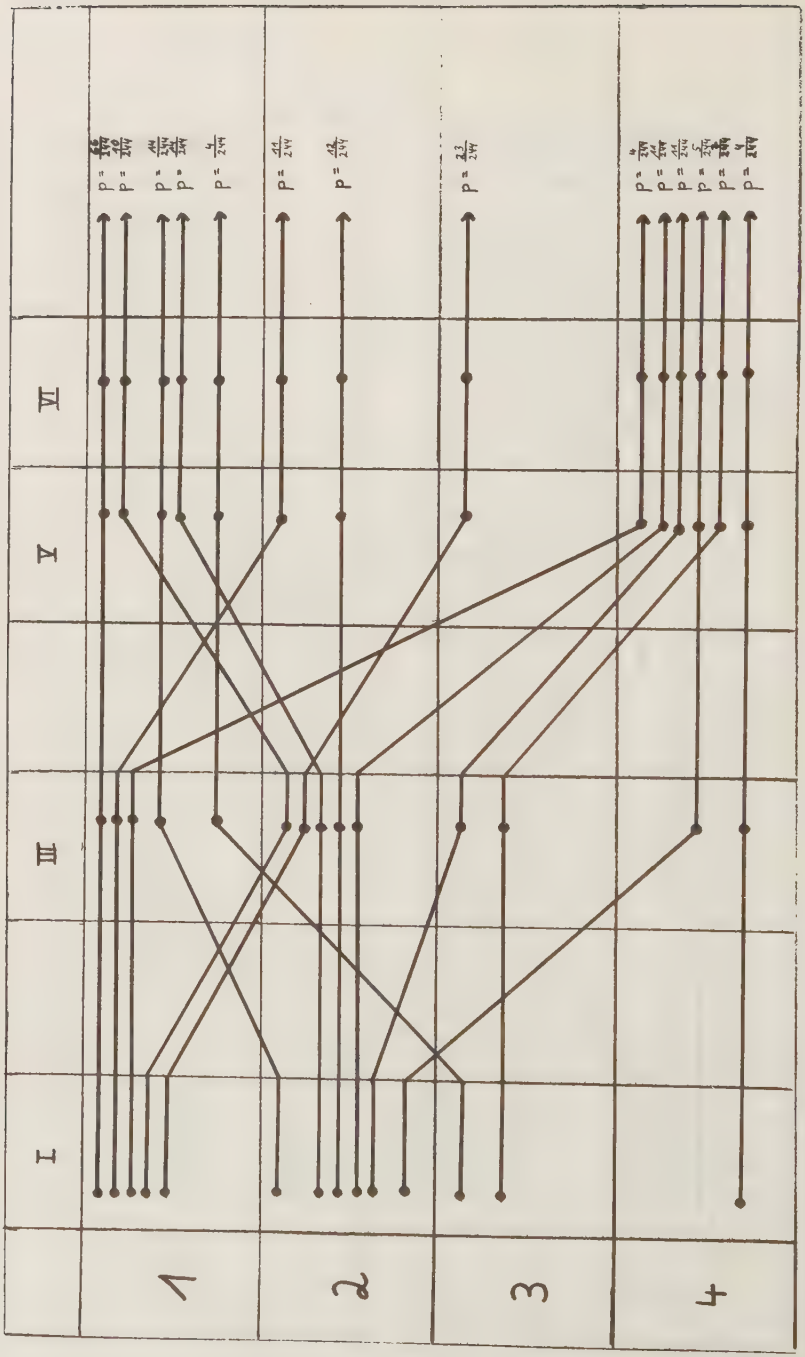


Abb. 21

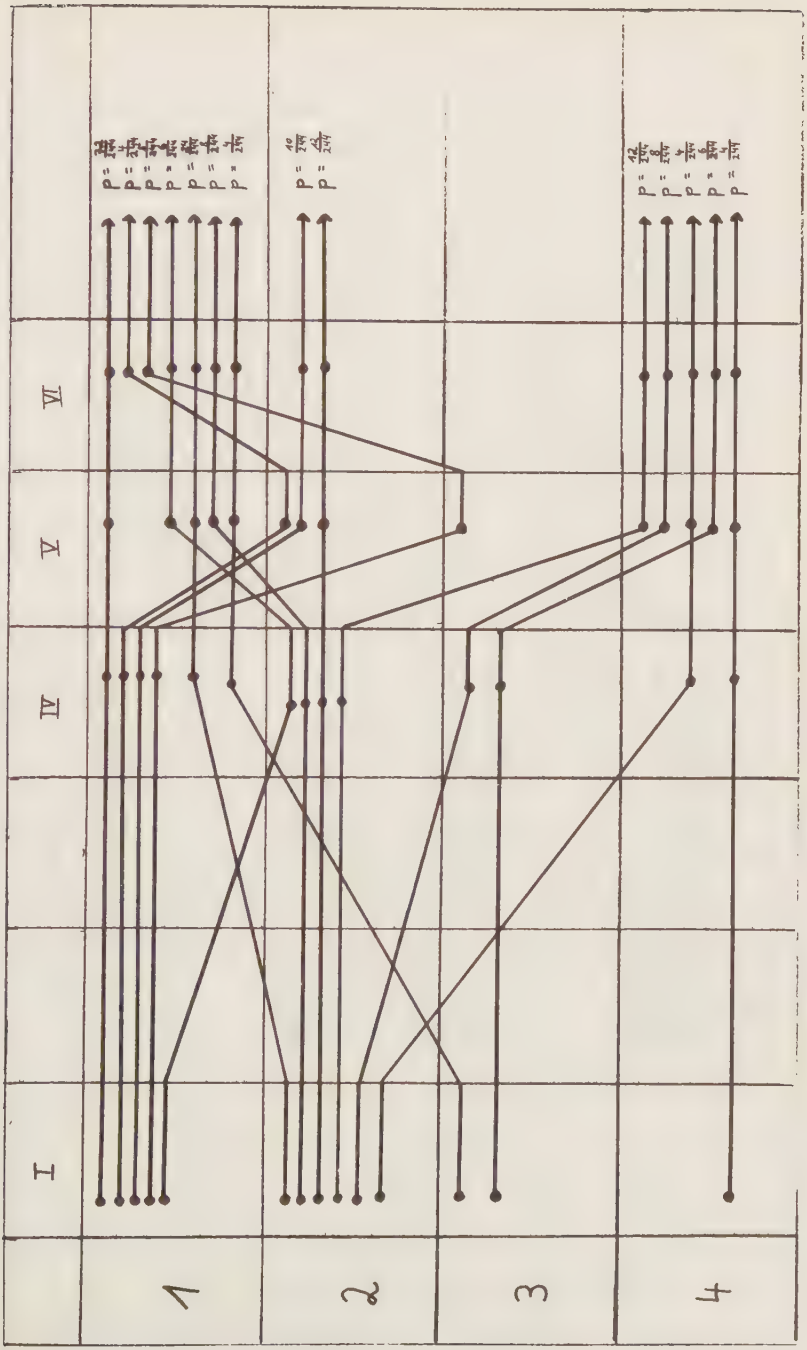


Abb. 22

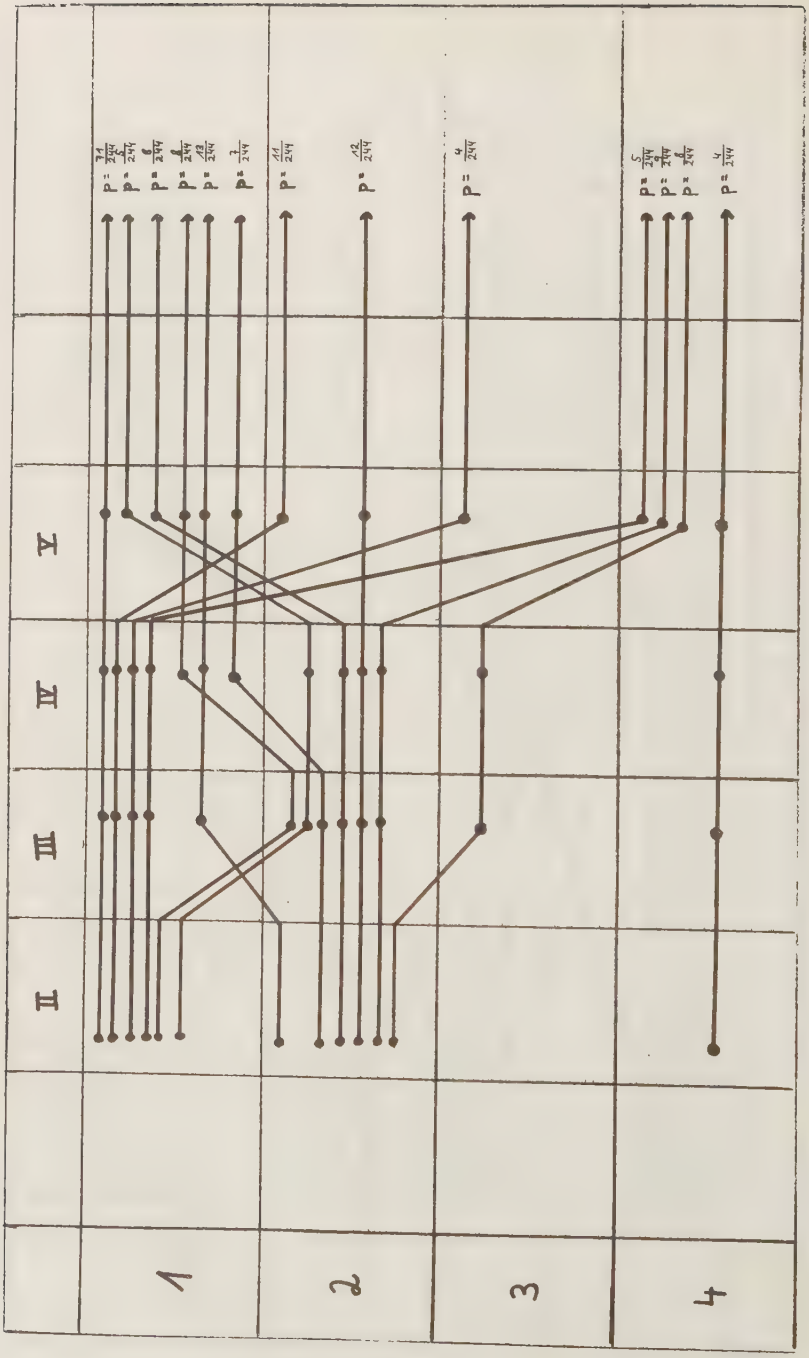

I
II
III
IV
V
1
2
3
4
P= 24/2496
P= 24/2496
P= 6/2496
P= 24/2496
P= 24/2496
P= 1/2496
P= 44/2496
P= 42/2496
P= 4/2496
P= 6/2496
P= 4/2496
P= 4/2496
P= 4/2496

Abb. 23

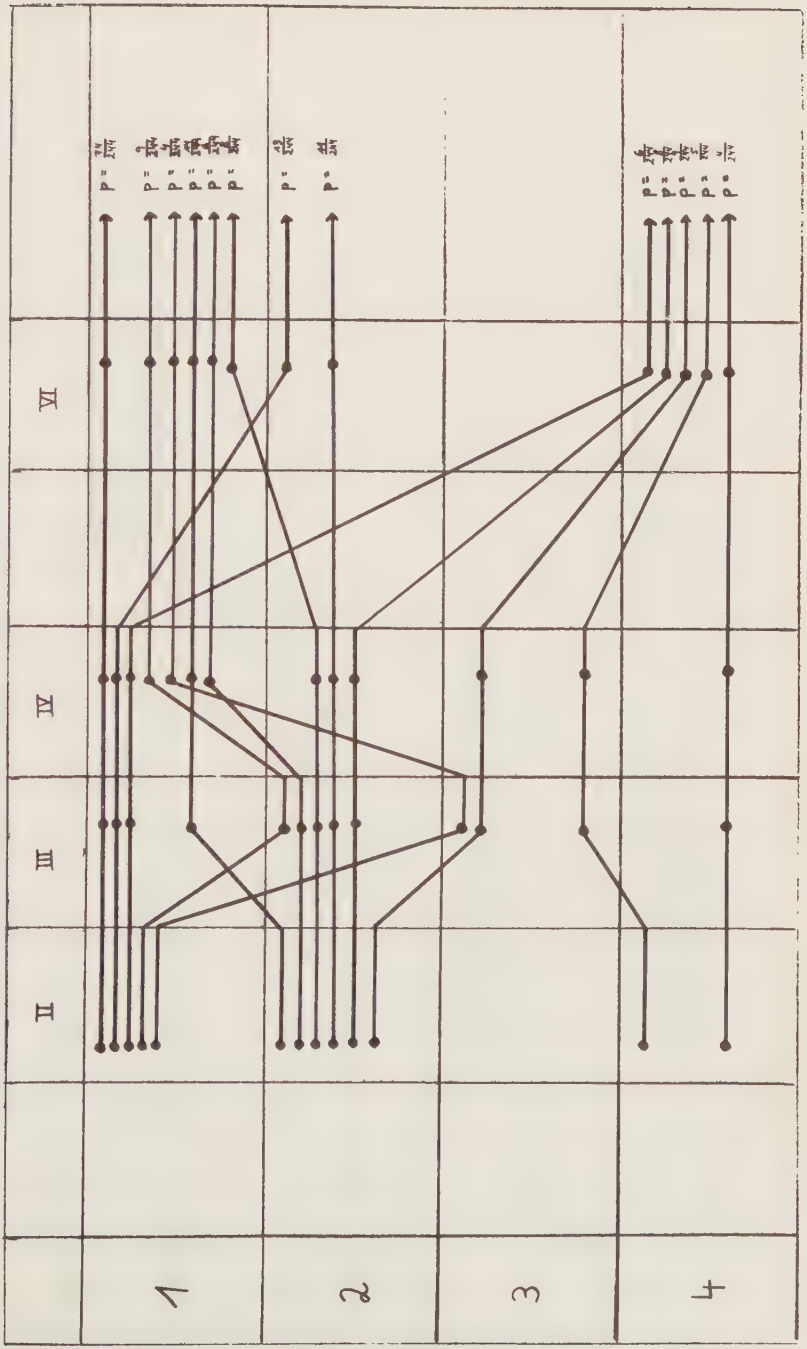


Abb. 24

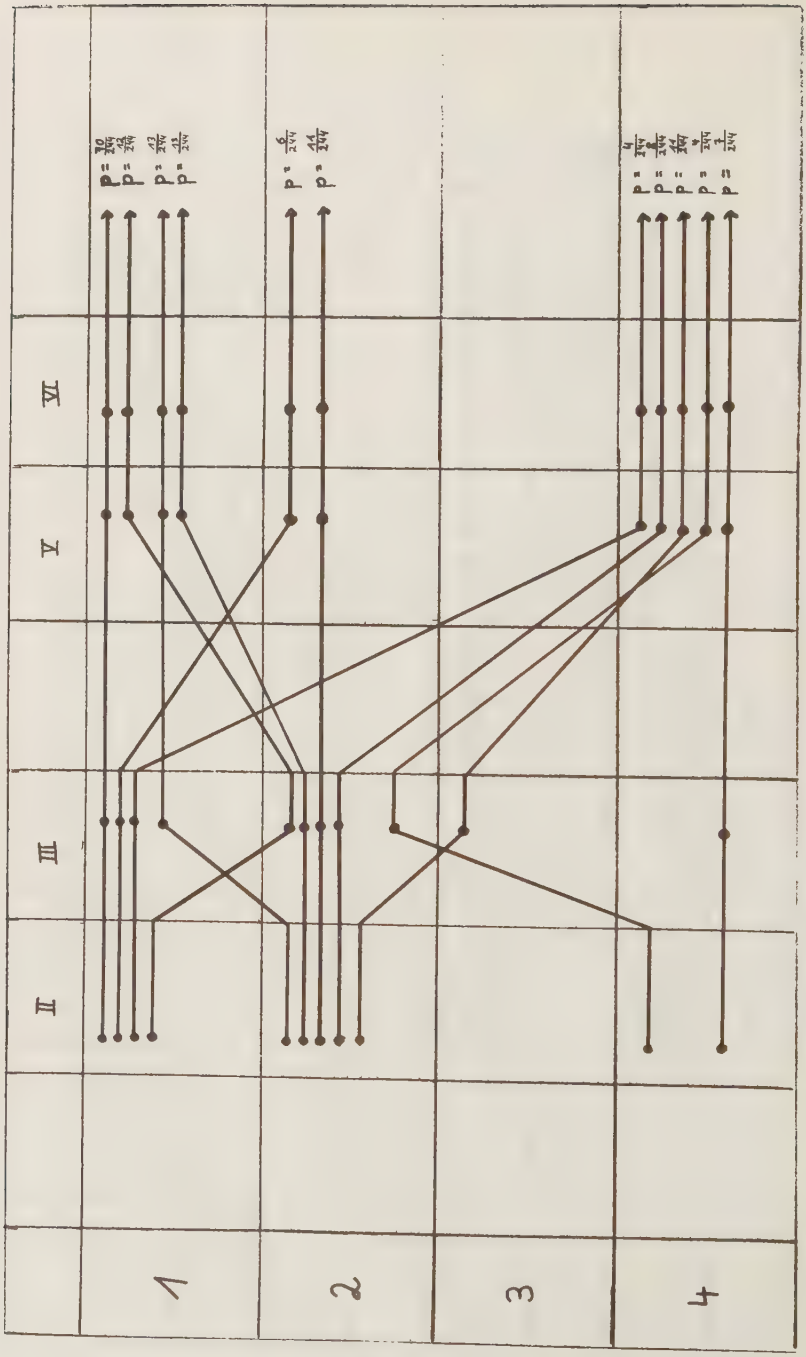


Abb. 25

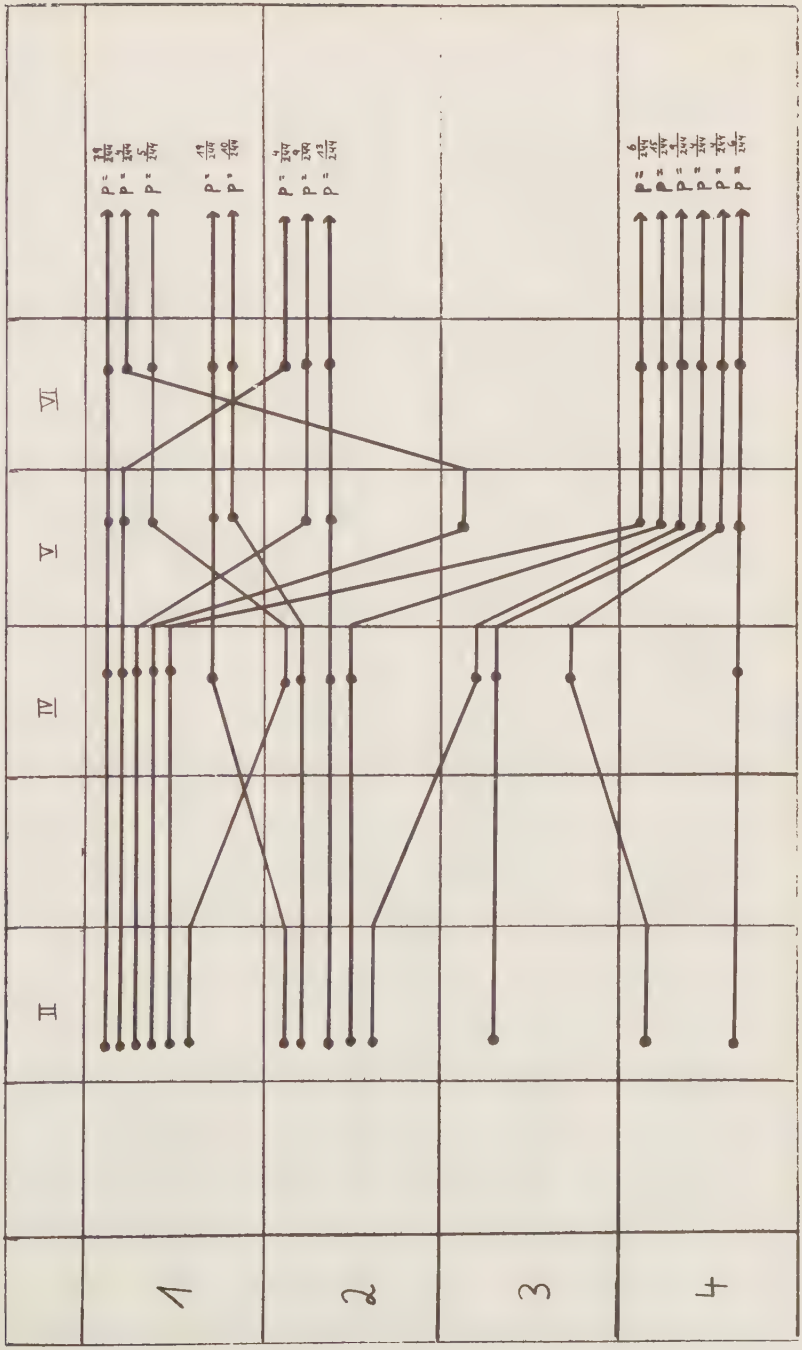


Abb. 26

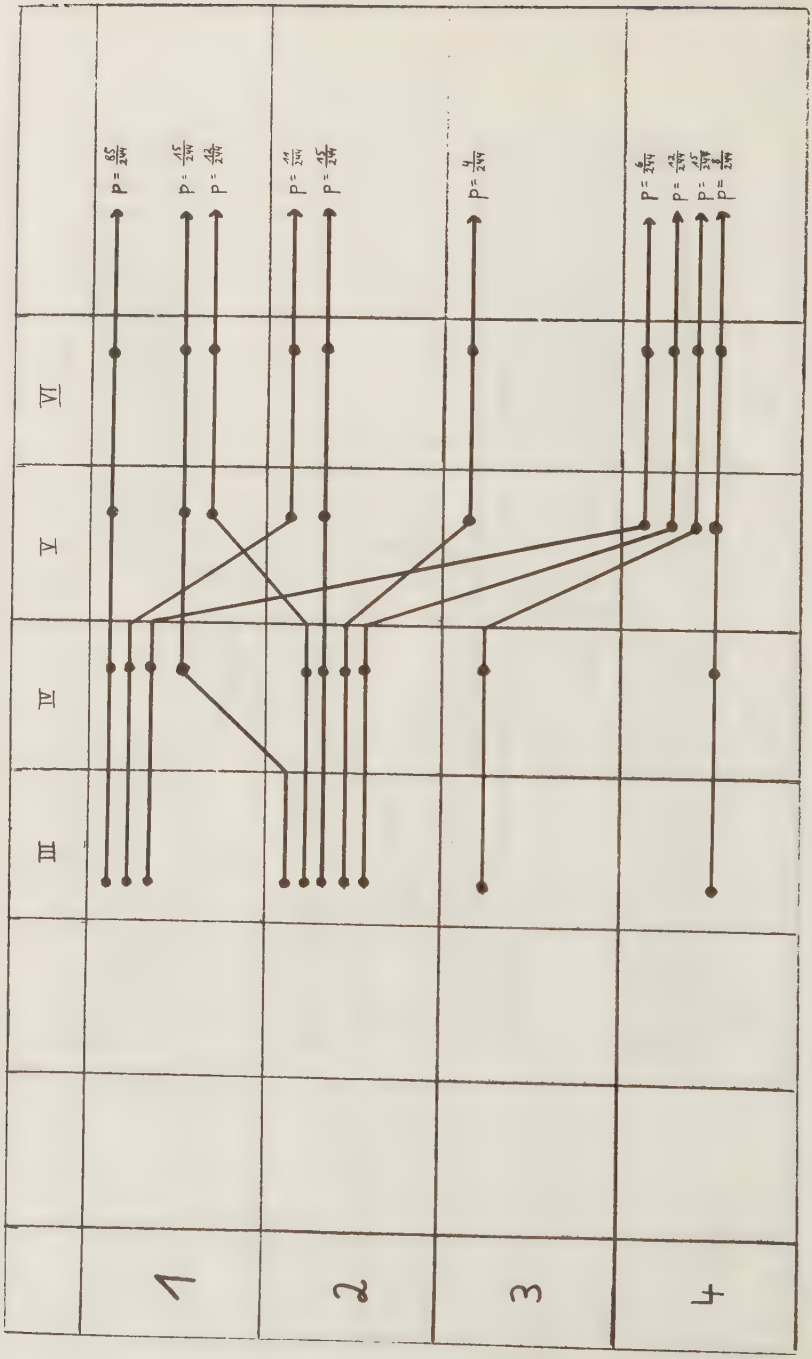

1
2
3
4
III
IV
V
VI
P = 65/244
P = 415/244
P = 43/244
P = 111/244
P = 45/244
P = 4/244
P = 6/244
P = 43/244
P = 415/244
P = 1/244

Abb. 27

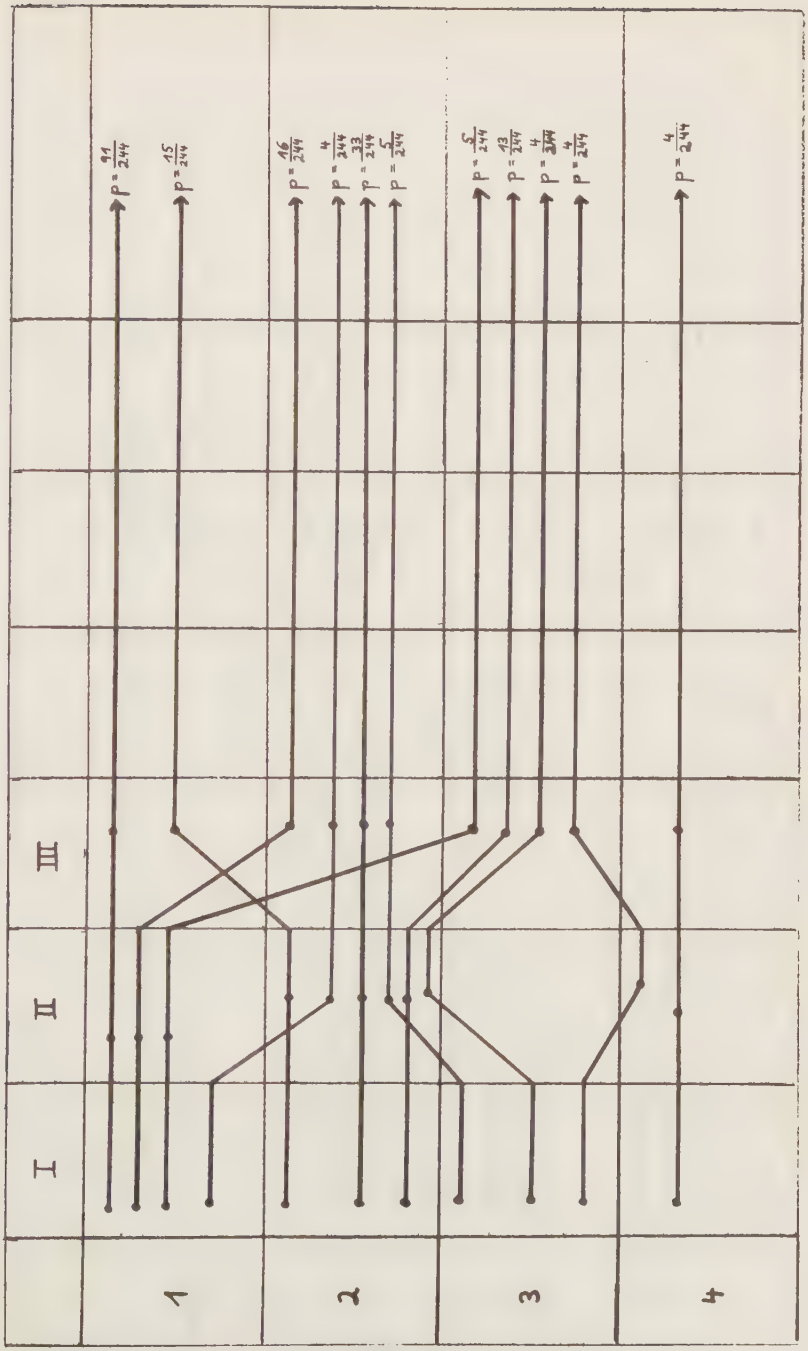

I
II
III
1
2
3
4
P = 21/244
P = 15/244
P = 16/244
P = 4/244
P = 33/244
P = 5/244
P = 5/244
P = 12/244
P = 4/244
P = 4/244
P = 4/244

Abb. 28

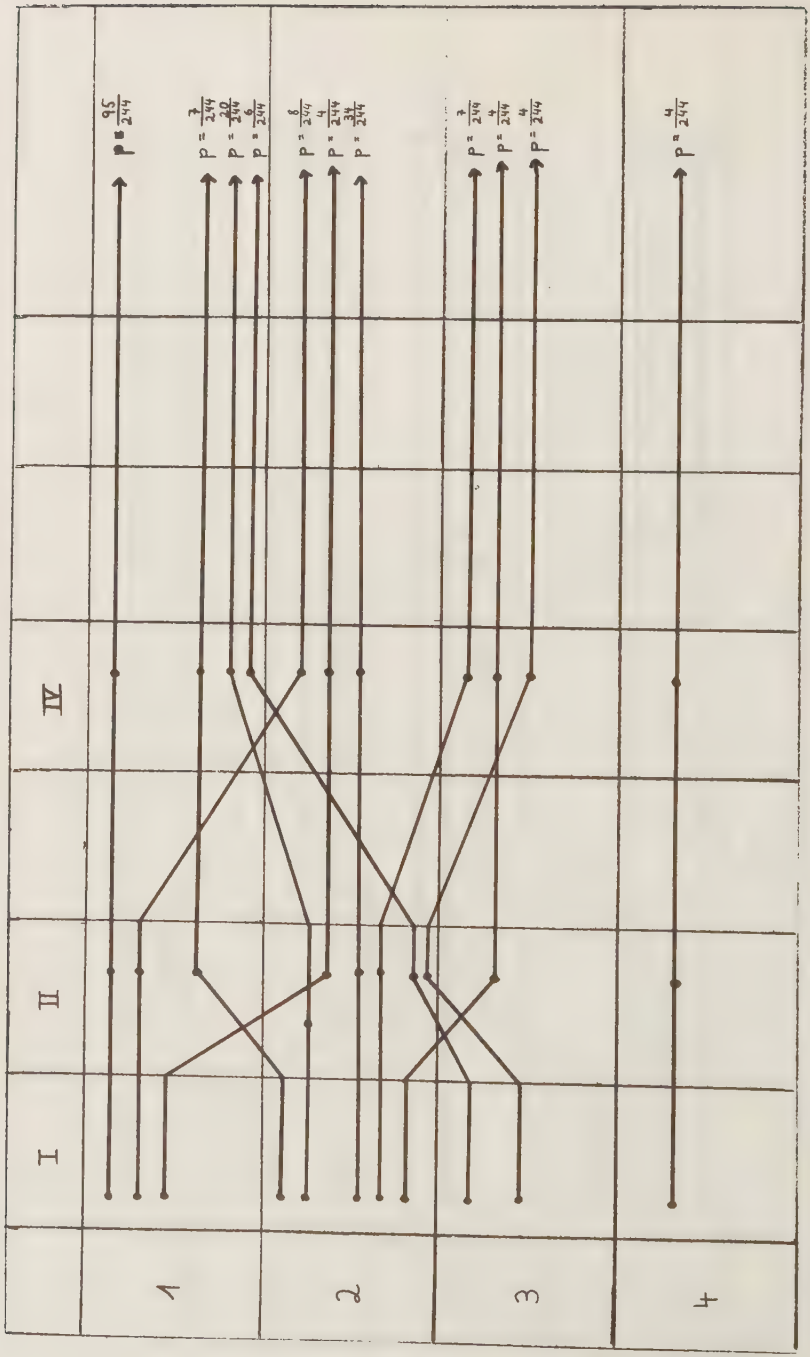

I
II
IV
1
2
3
4
P = 95/244
P = 3/244
P = 20/244
P = 6/244
P = 8/244
P = 4/244
P = 34/244
P = 3/244
P = 4/244
P = 4/244
P = 4/244

Abb. 29

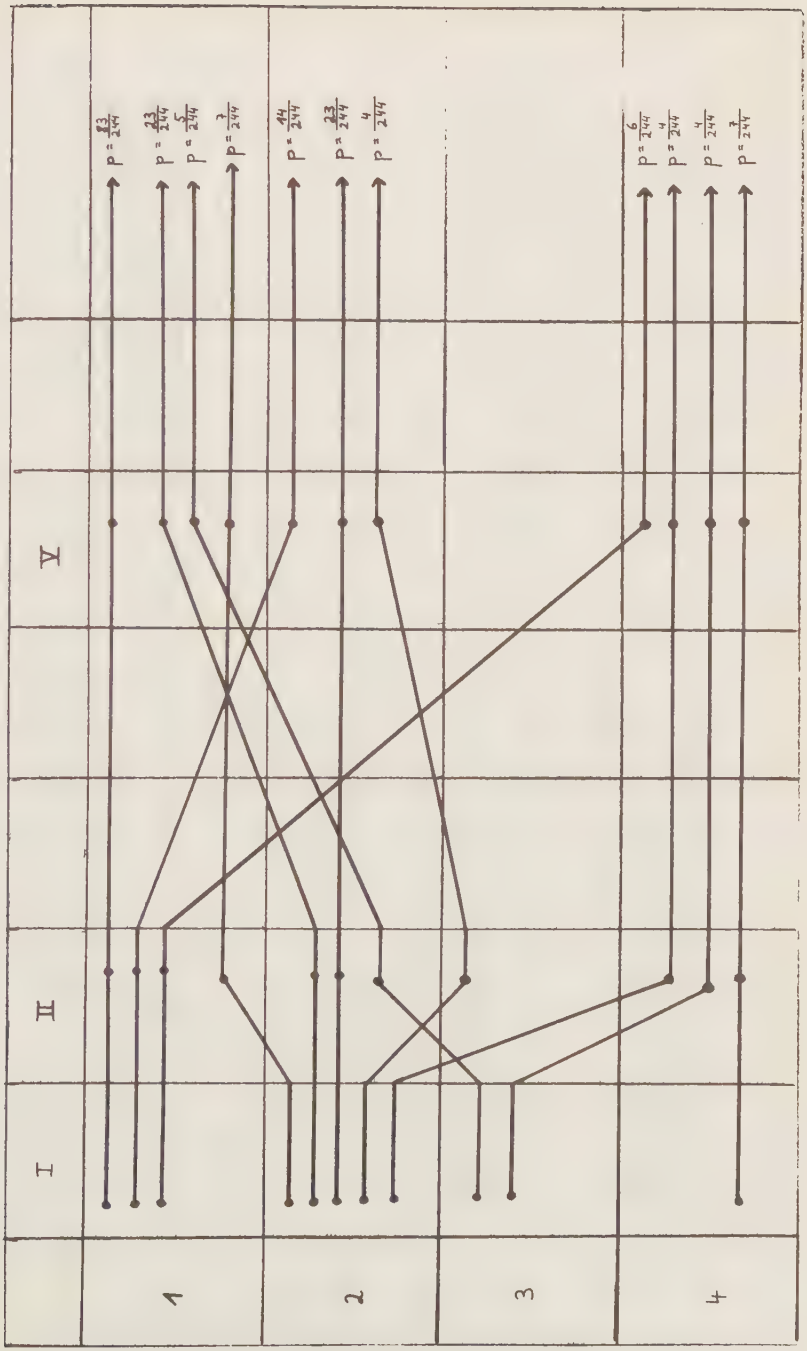

I
II
V
1
2
3
4
P = 43/244
P = 23/244
P = 5/244
P = 3/244
P = 44/244
P = 23/244
P = 4/244
P = 6/244
P = 4/244
P = 4/244
P = 3/244

Abb. 30

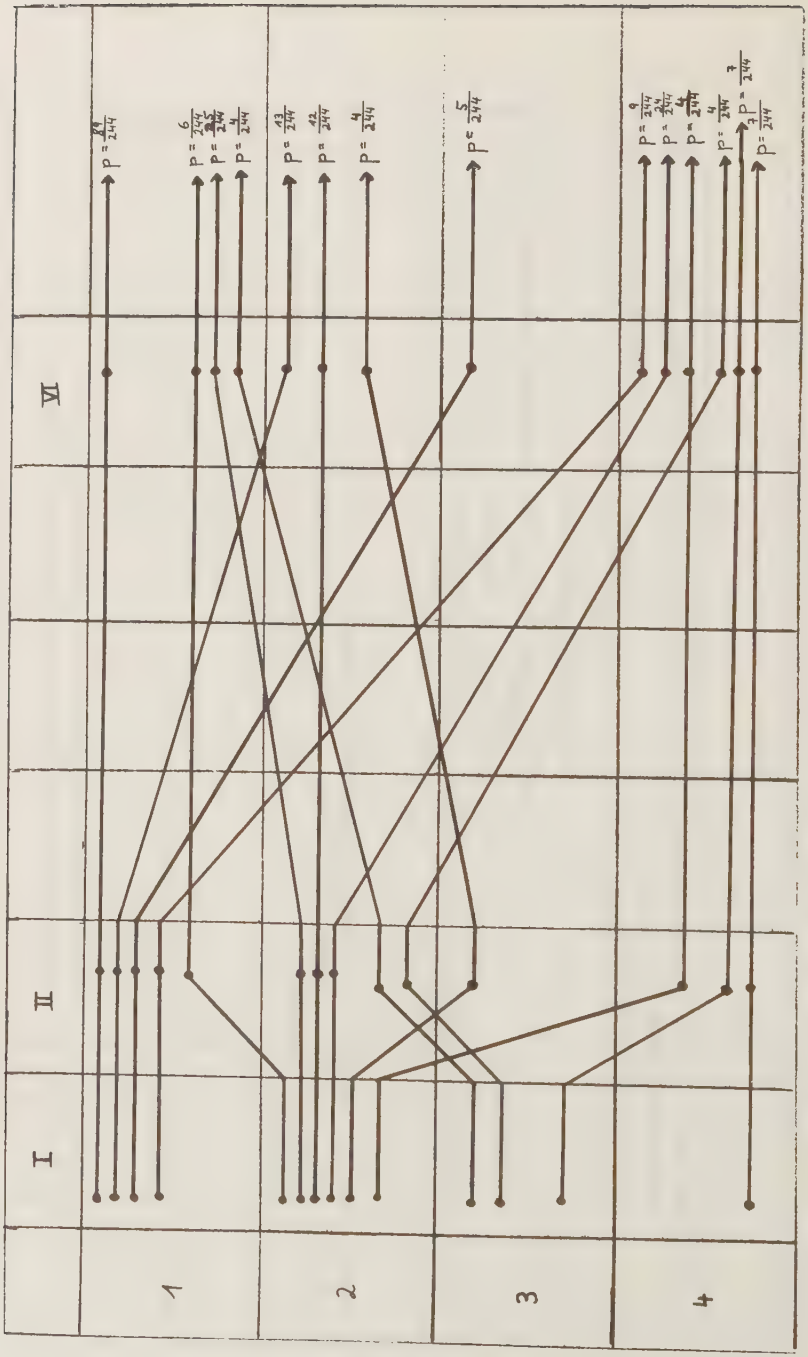

I
II
VII
1
2
3
4
P = 48/2744
P = 6/2744
P = 24/2744
P = 4/2744
P = 42/2744
P = 12/2744
P = 4/2744
P = 5/2744
P = 9/2744
P = 24/2744
P = 4/2744
P = 4/2744
P = 3/2744
P = 1/2744

Abb. 31

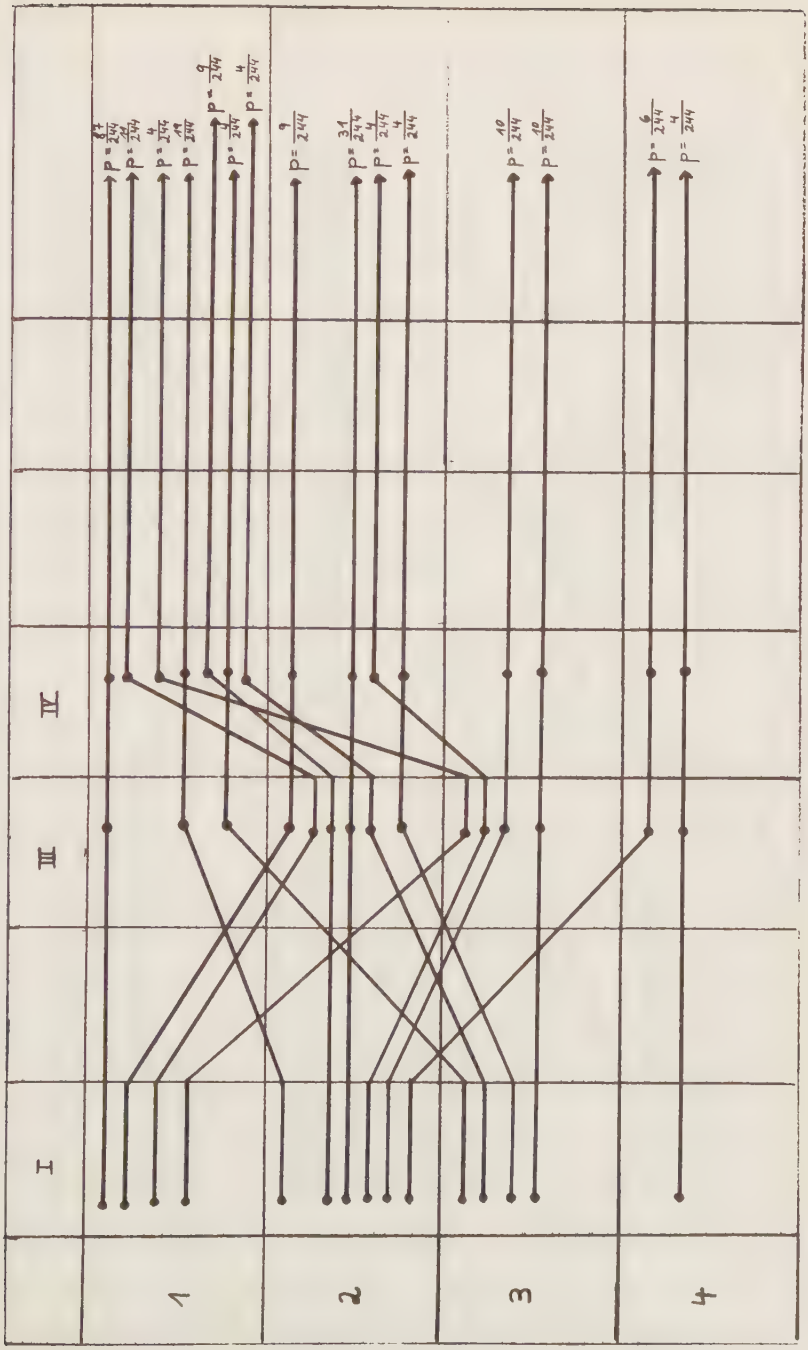

I
III
IV
1
2
3
4
P = 12/244
P = 24/244
P = 4/244
P = 16/244
P = 8/244
P = 1/244
P = 4/244
P = 9/244
P = 31/244
P = 4/244
P = 4/244
P = 10/244
P = 10/244
P = 6/244
P = 4/244

Abb. 32

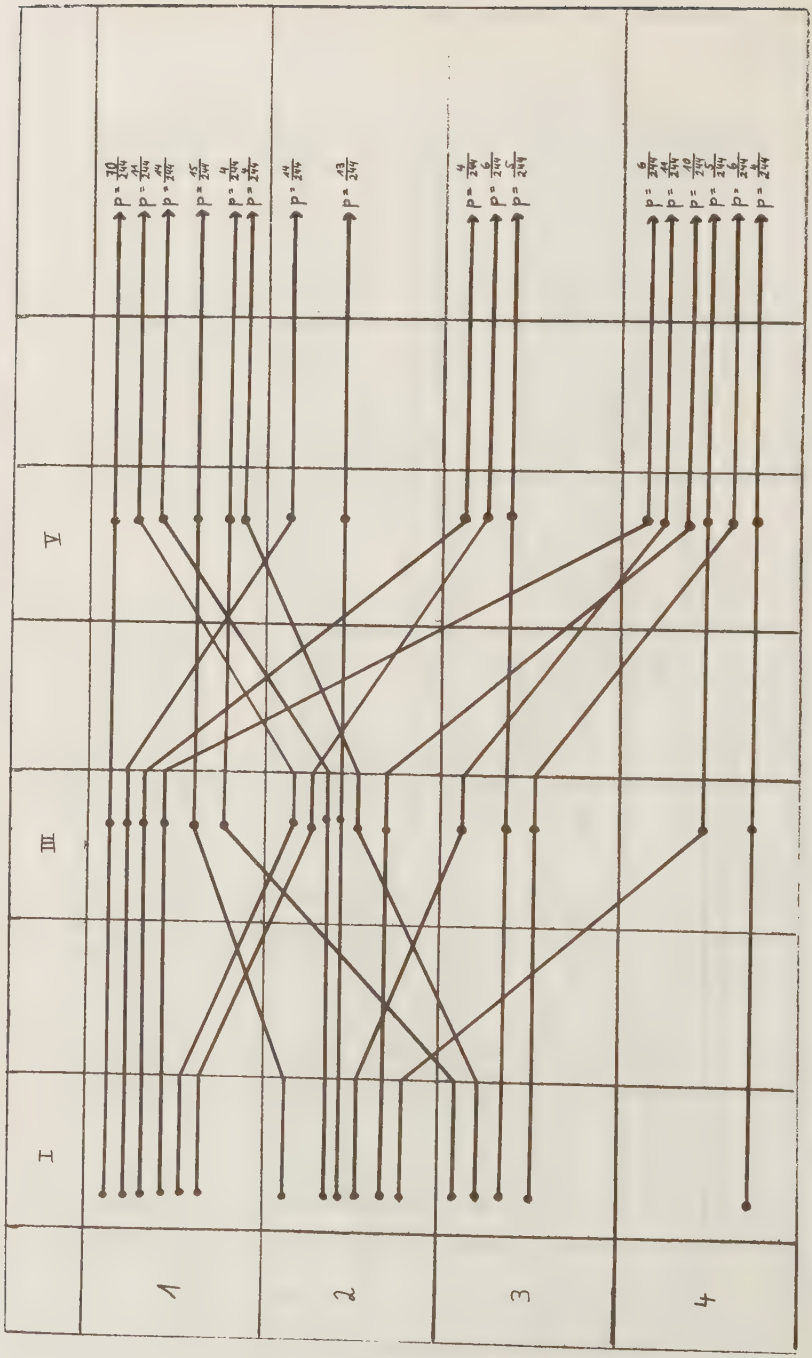

I
III
V
1
2
3
4
P = 30/244
P = 41/244
P = 40/244
P = 45/244
P = 4/244
P = 4/244
P' 44/244
P = 42/244
P = 4/244
P = 6/244
P = 3/244
P = 6/244
P = 4/244
P = 4/244
P = 7/244
P = 5/244
P = 3/244
P = 4/244

Abb. 33

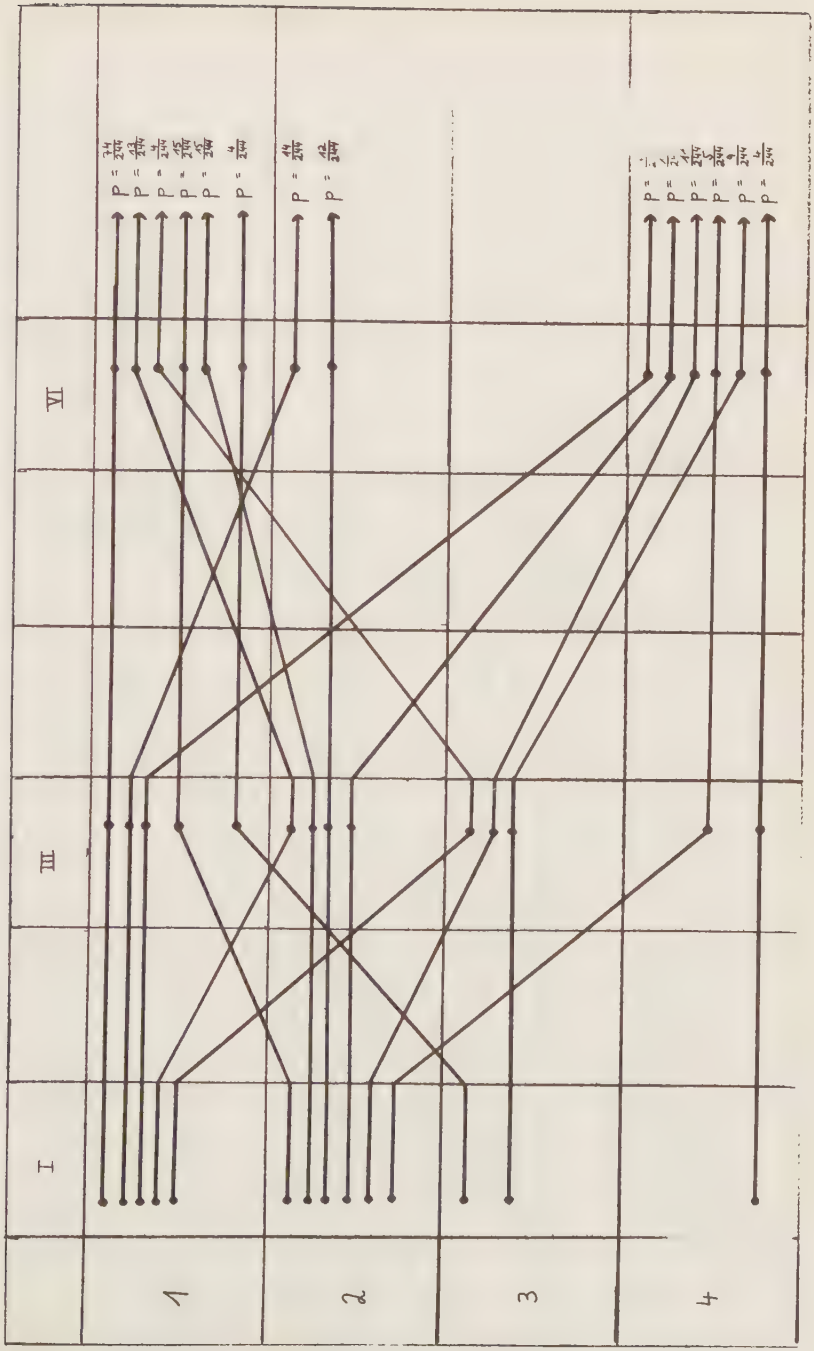


Abb. 34

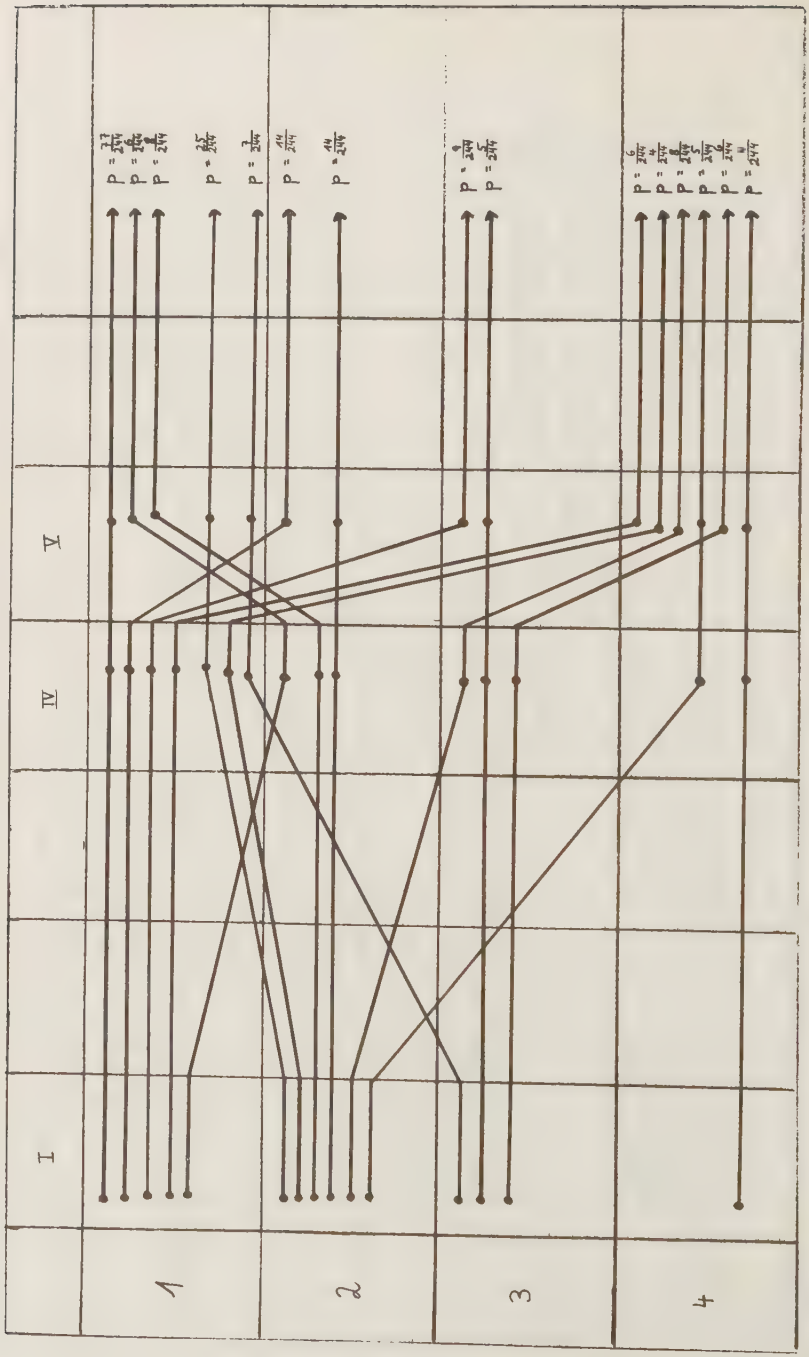


Abb. 35

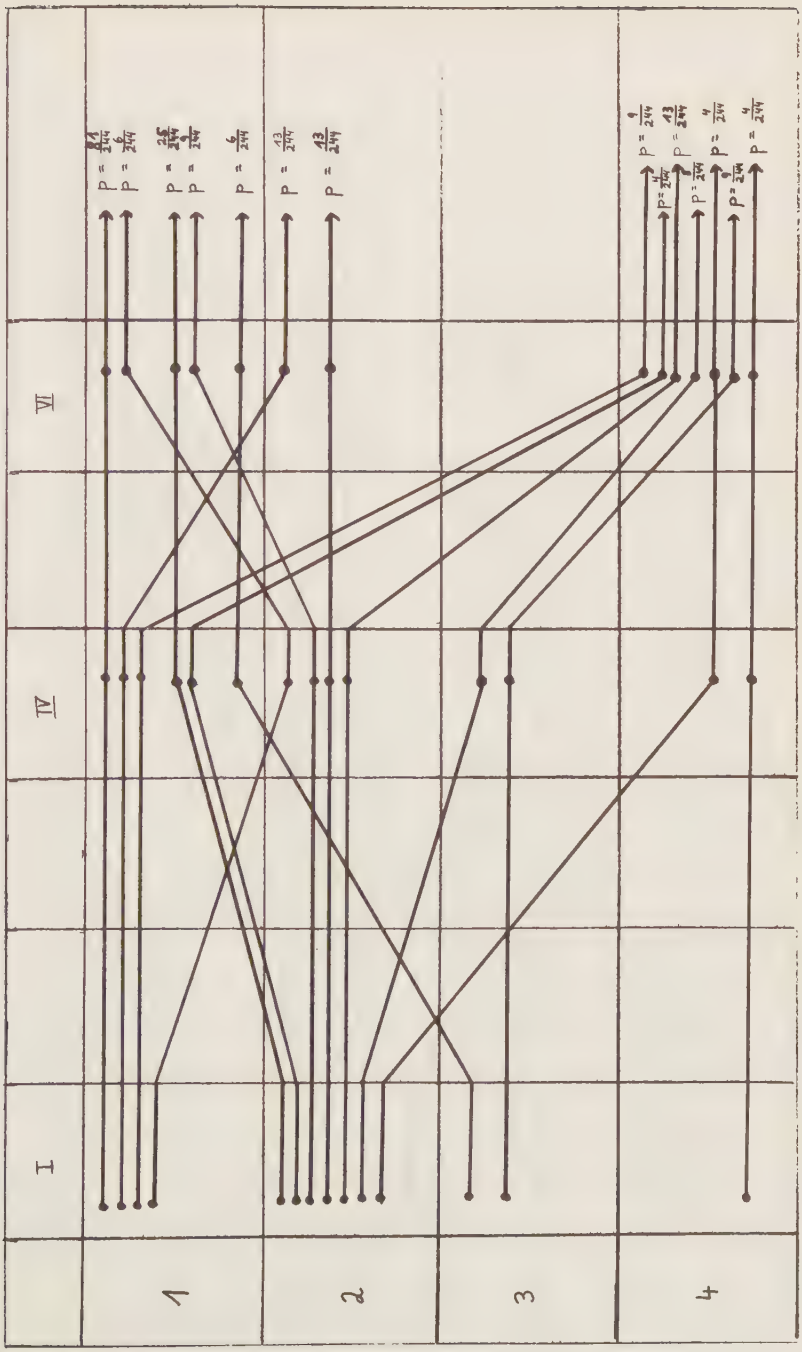


Abb. 36

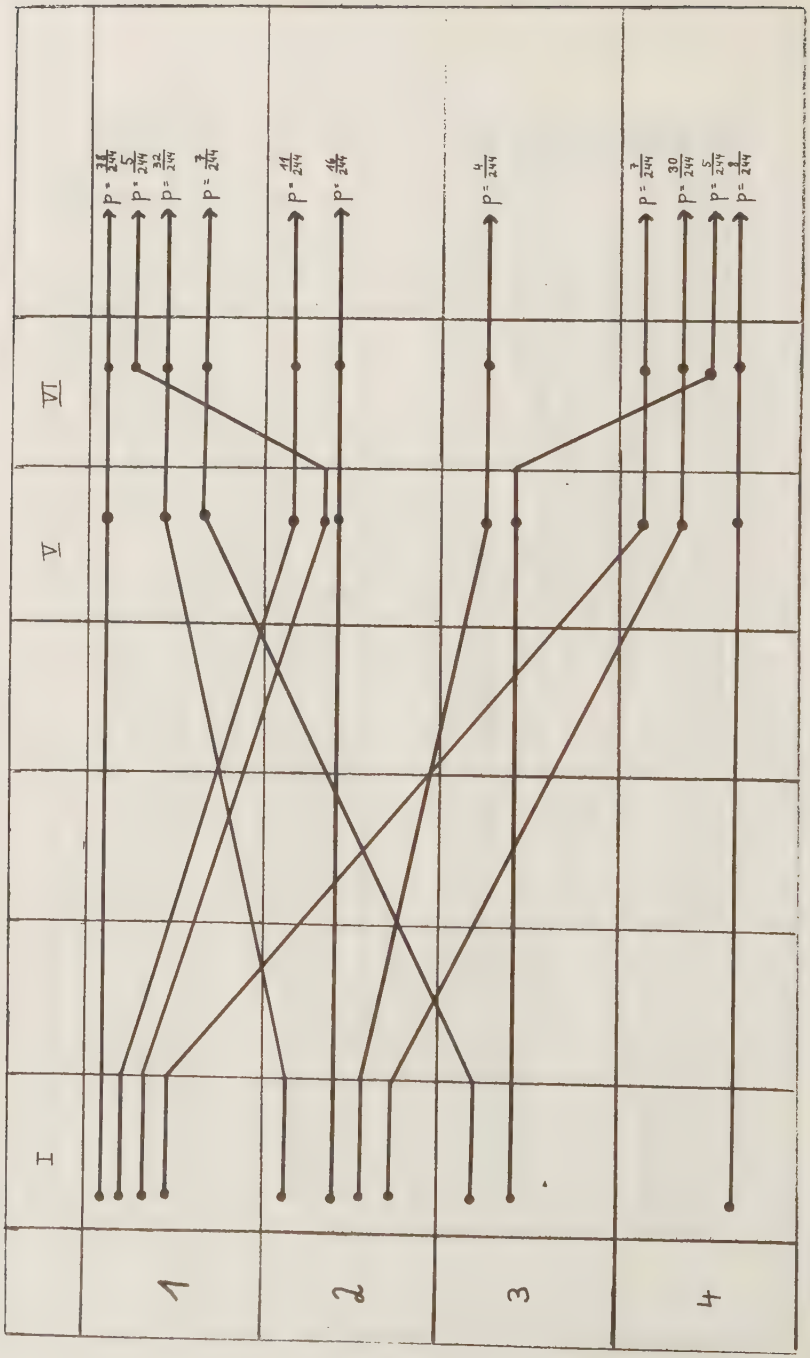

I
V
VI
1
2
3
4
p = 144/144
p = 5/144
p = 32/144
p = 7/144
p = 11/144
p = 16/144
p = 4/144
p = 7/144
p = 30/144
p = 5/144
p = 1/144

Abb. 37

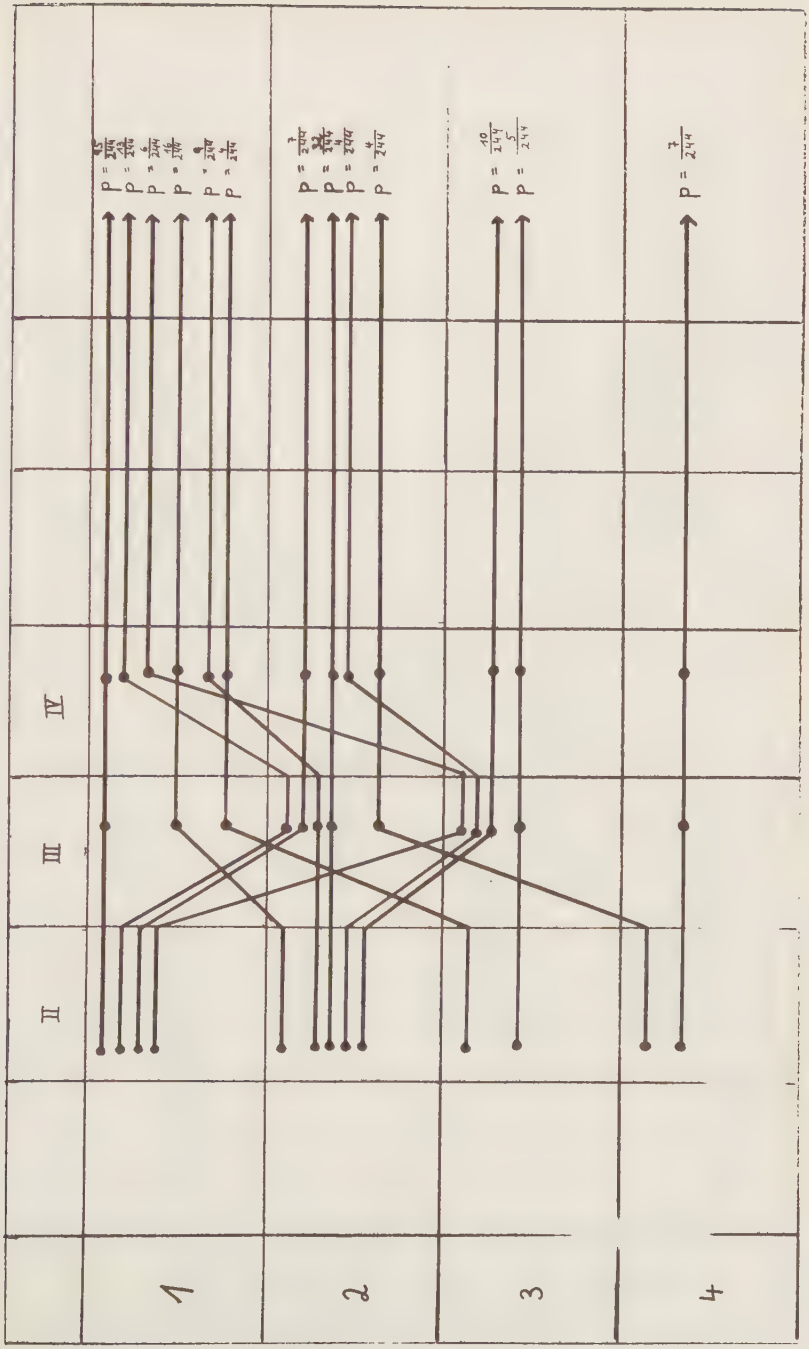


Abb. 38

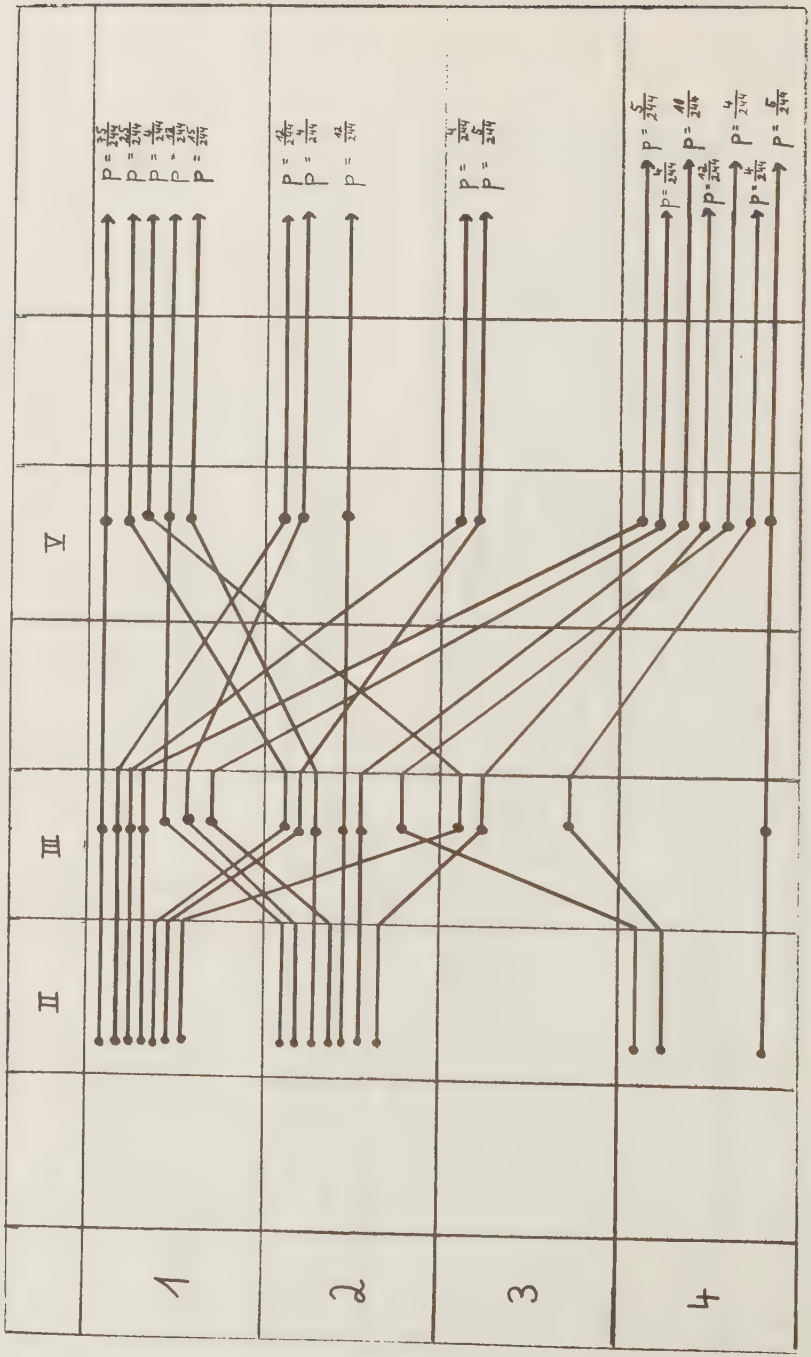


Abb. 39

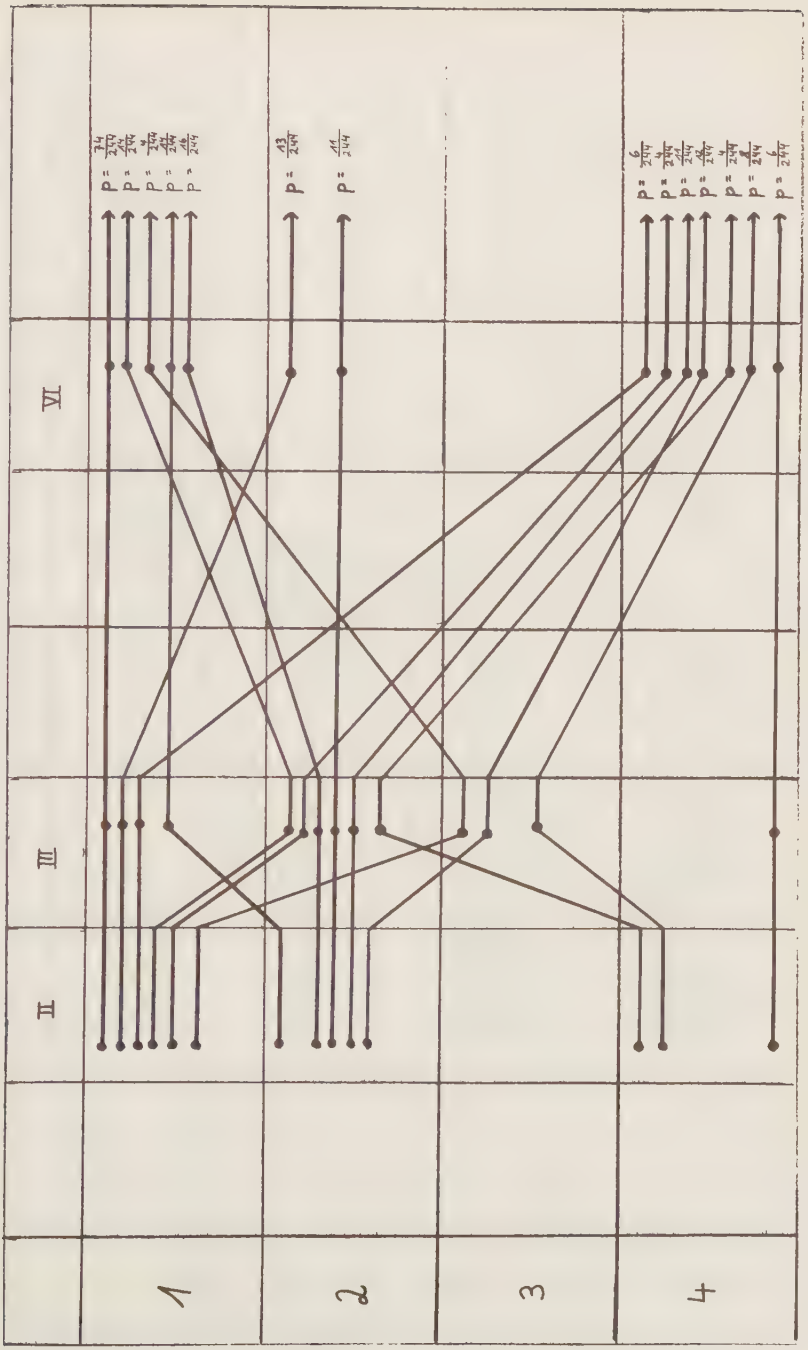

II
III
VI
1
2
3
4
P = 714/2401
P = 686/2401
P = 490/2401
P = 245/2401
P = 266/2401
P = 413/2401
P = 441/2401
P = 6/2401
P = 7/2401
P = 49/2401
P = 196/2401
P = 84/2401
P = 196/2401

Abb. 40

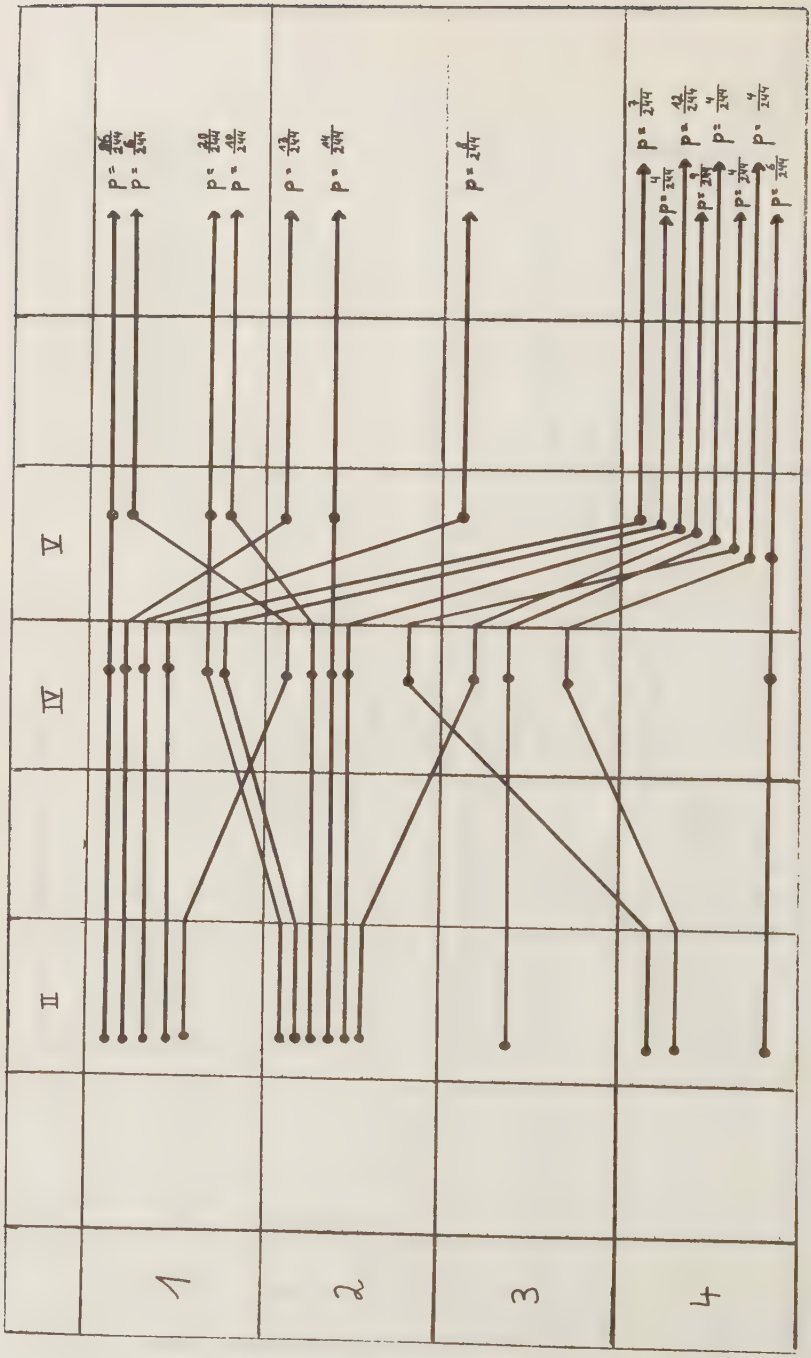


Abb. 41

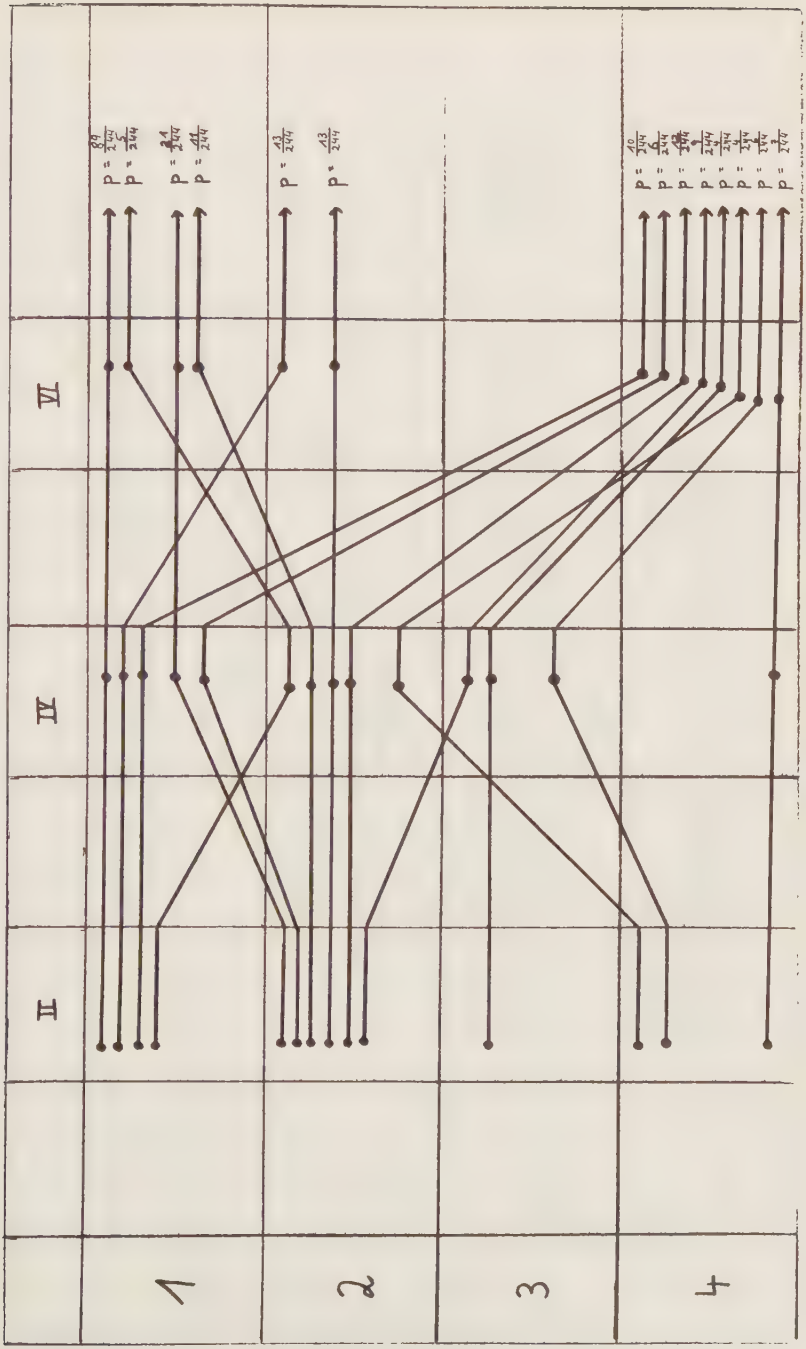


Abb. 42

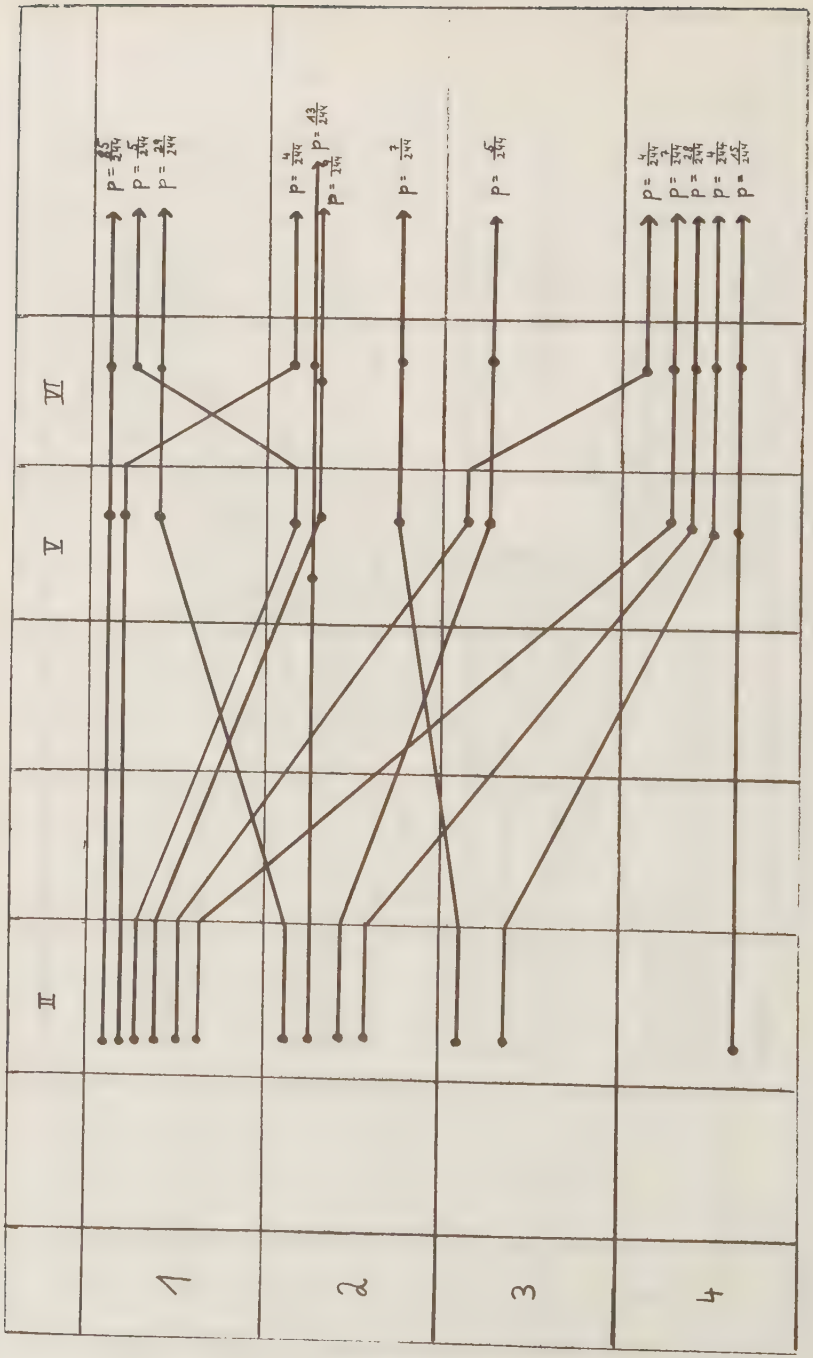


Abb. 43

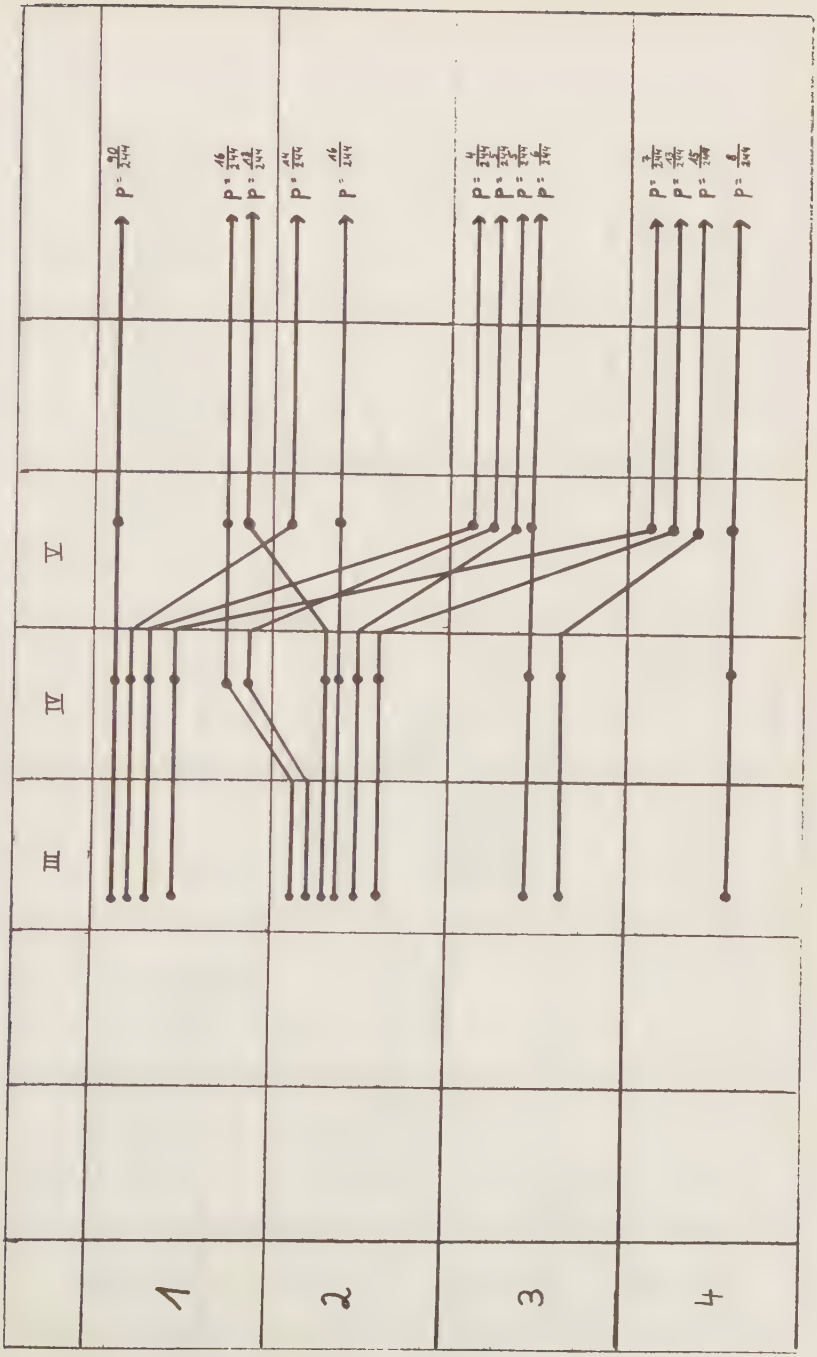


Abb. 44

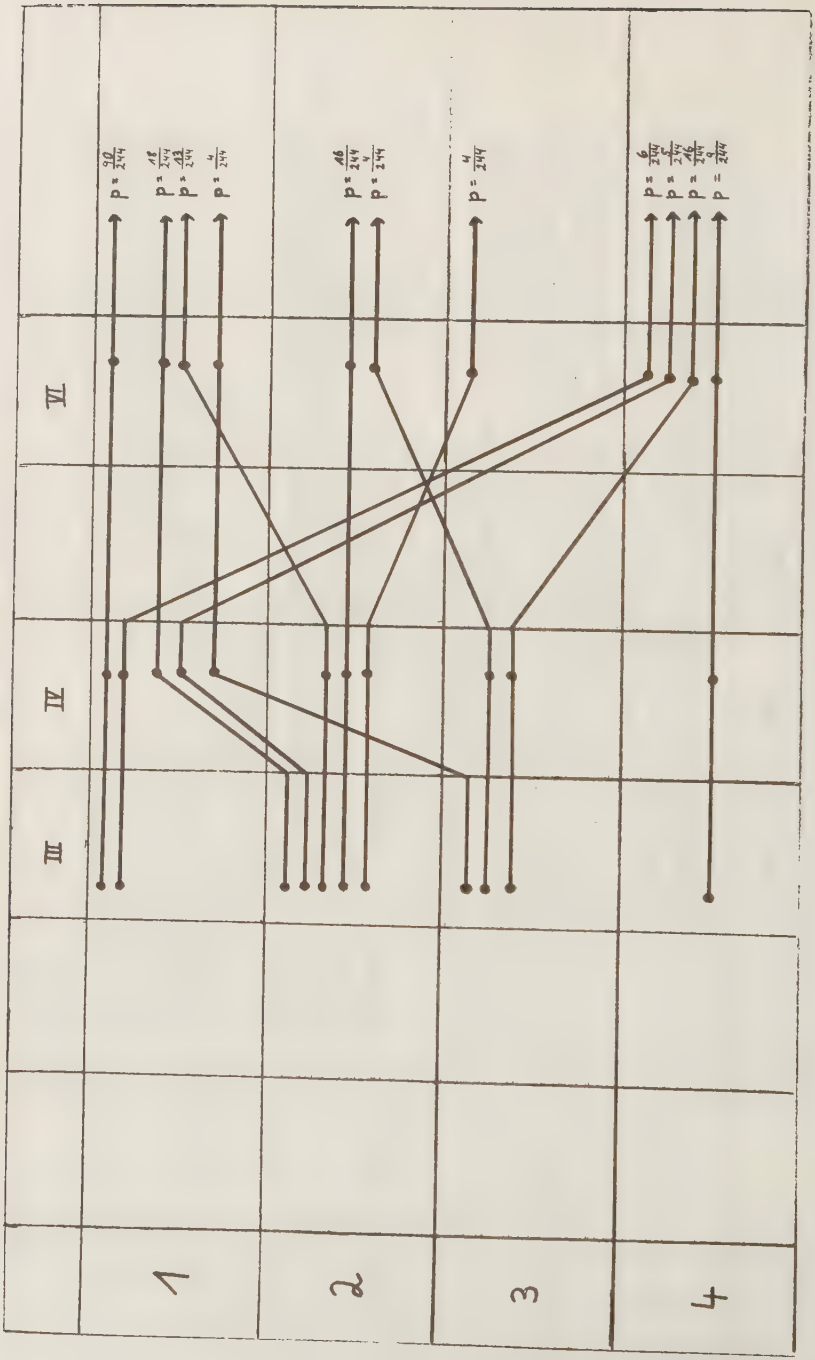

III
IV
VI
1
2
3
4
P = 2/24
P = 12/24
P = 4/24
P = 1/24
P = 16/24
P = 8/24
P = 4/24
P = 6/24
P = 3/24
P = 2/24
P = 1/24

Abb. 45

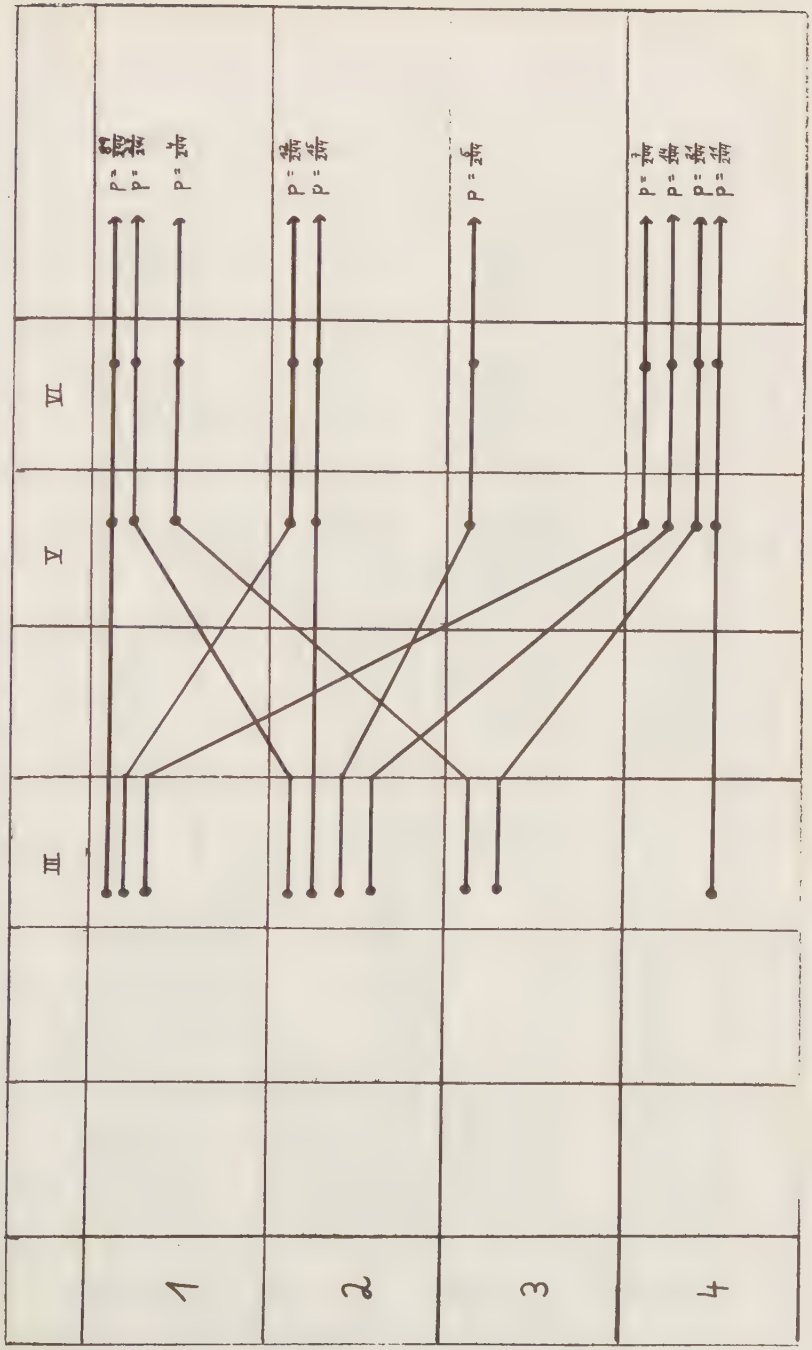


Abb. 46

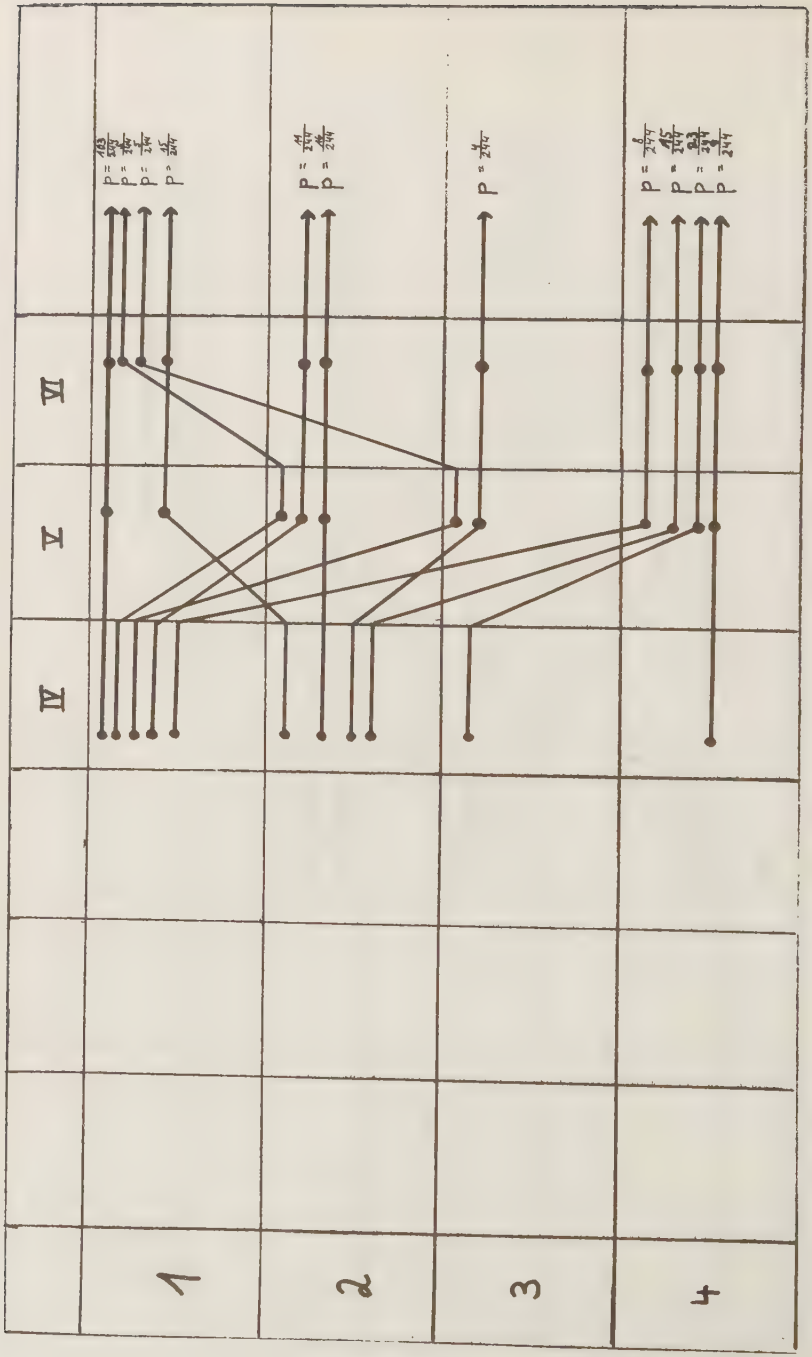


Abb. 47

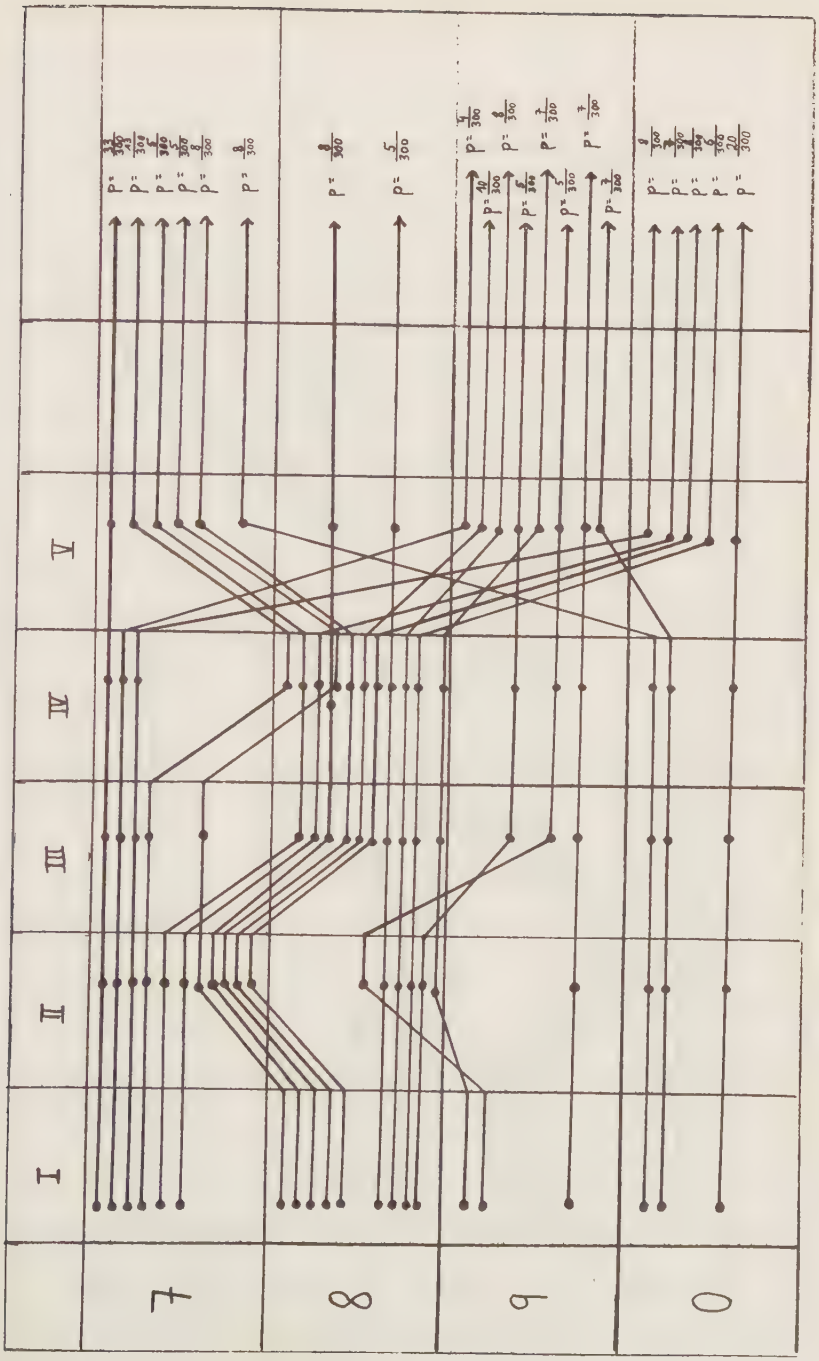


Abb. 48

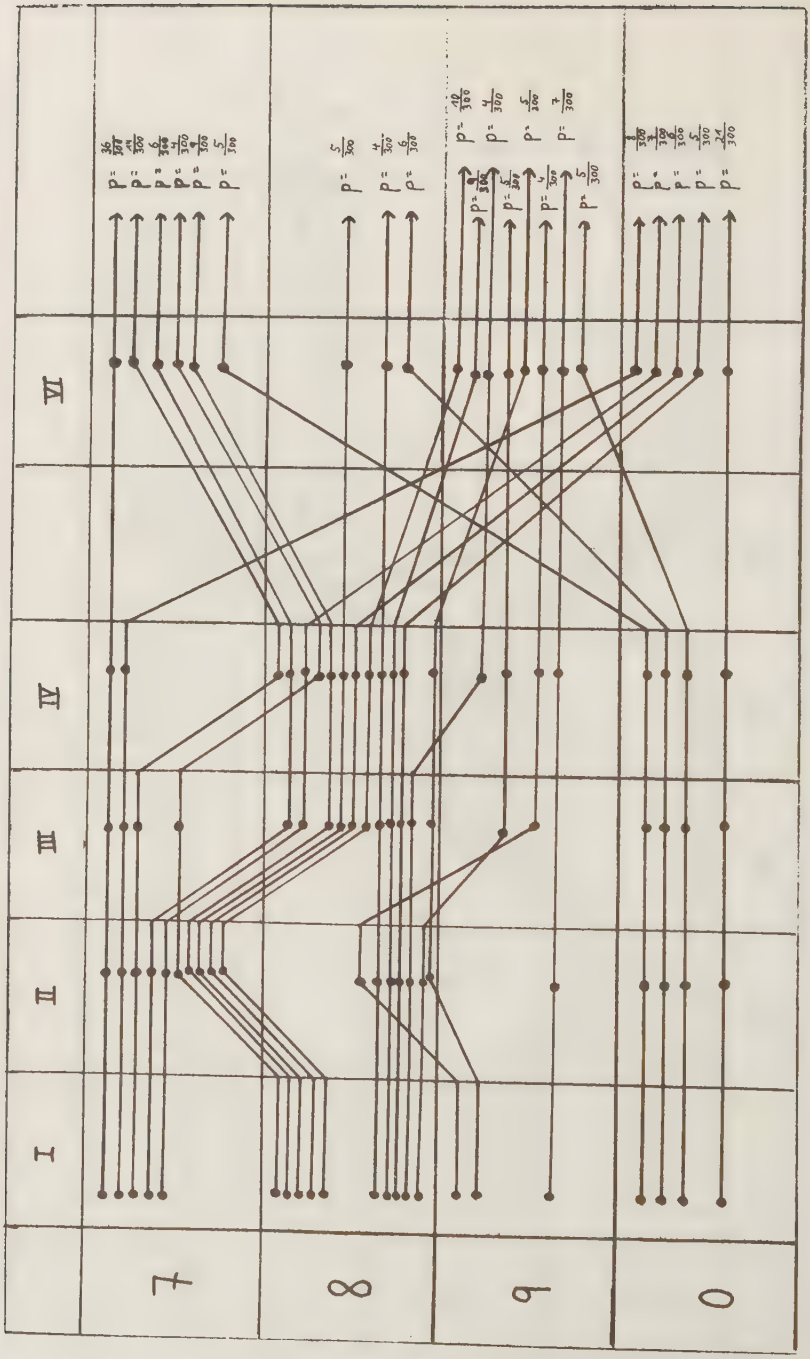


Abb. 49

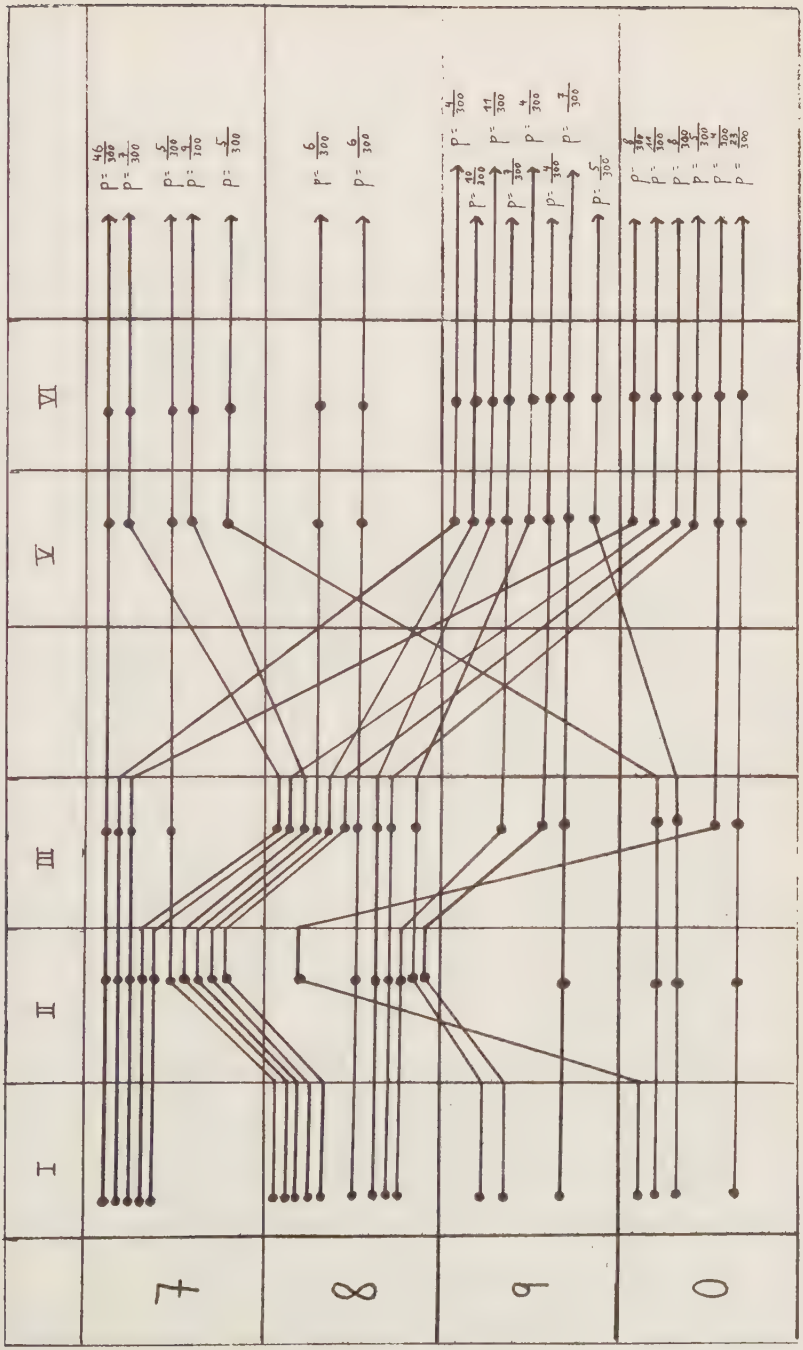

I
II
III
V
VI
7
8
9
0
P = 46/300
P = 1/300
P = 5/300
P = 4/100
P = 5/300
P = 6/300
P = 6/300
P = 1/300
P = 11/300
P = 1/300
P = 4/300
P = 1/300
P = 5/300
P = 1/300
P = 4/100
P = 8/300
P = 4/300
P = 11/300
P = 1/300

Abb. 50

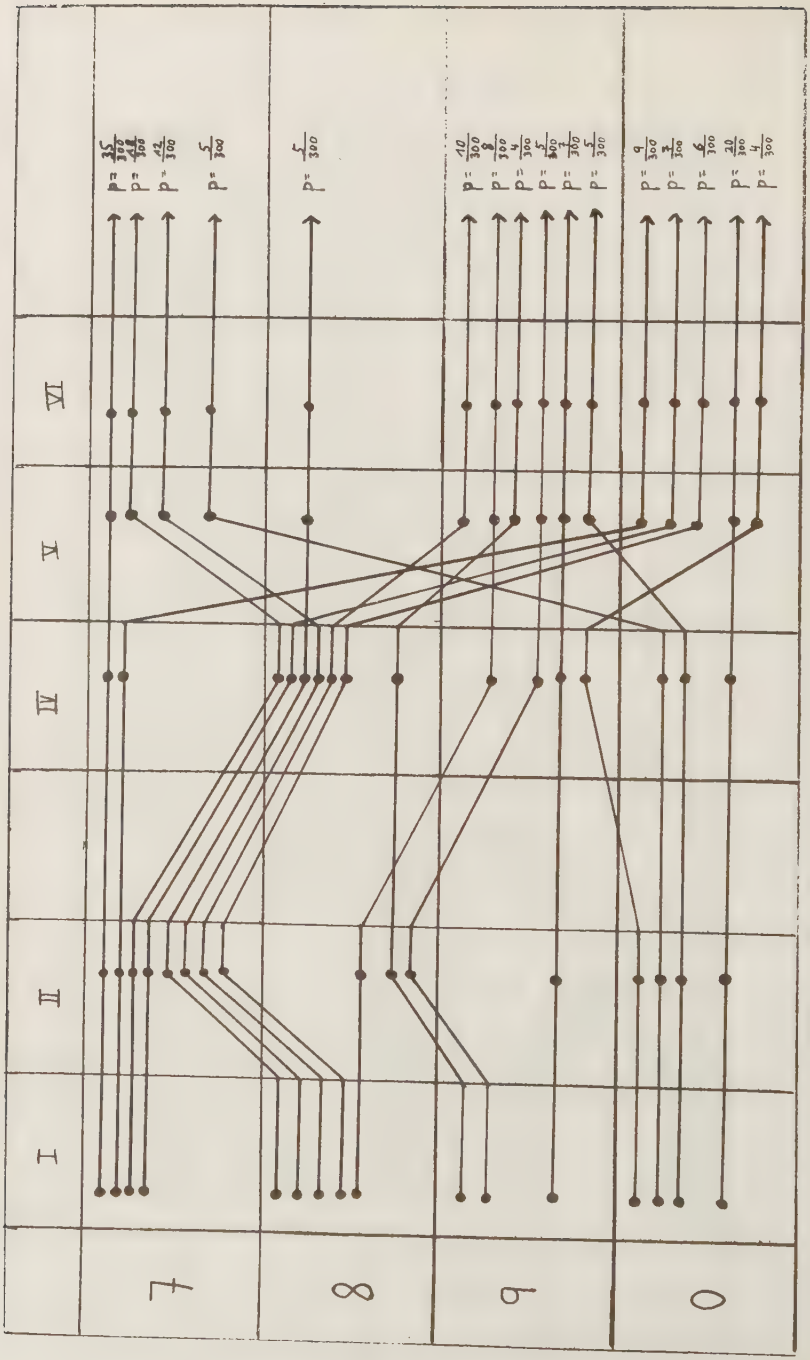

I
II
III
IV
VI
7
8
9
0
P= 35/300
P= 42/300
P= 12/300
P= 5/300
P= 5/300
P= 10/300
P= 8/300
P= 4/300
P= 5/300
P= 5/300
P= 5/300
P= 9/300
P= 3/300
P= 6/300
P= 20/300
P= 4/300

Abb. 51

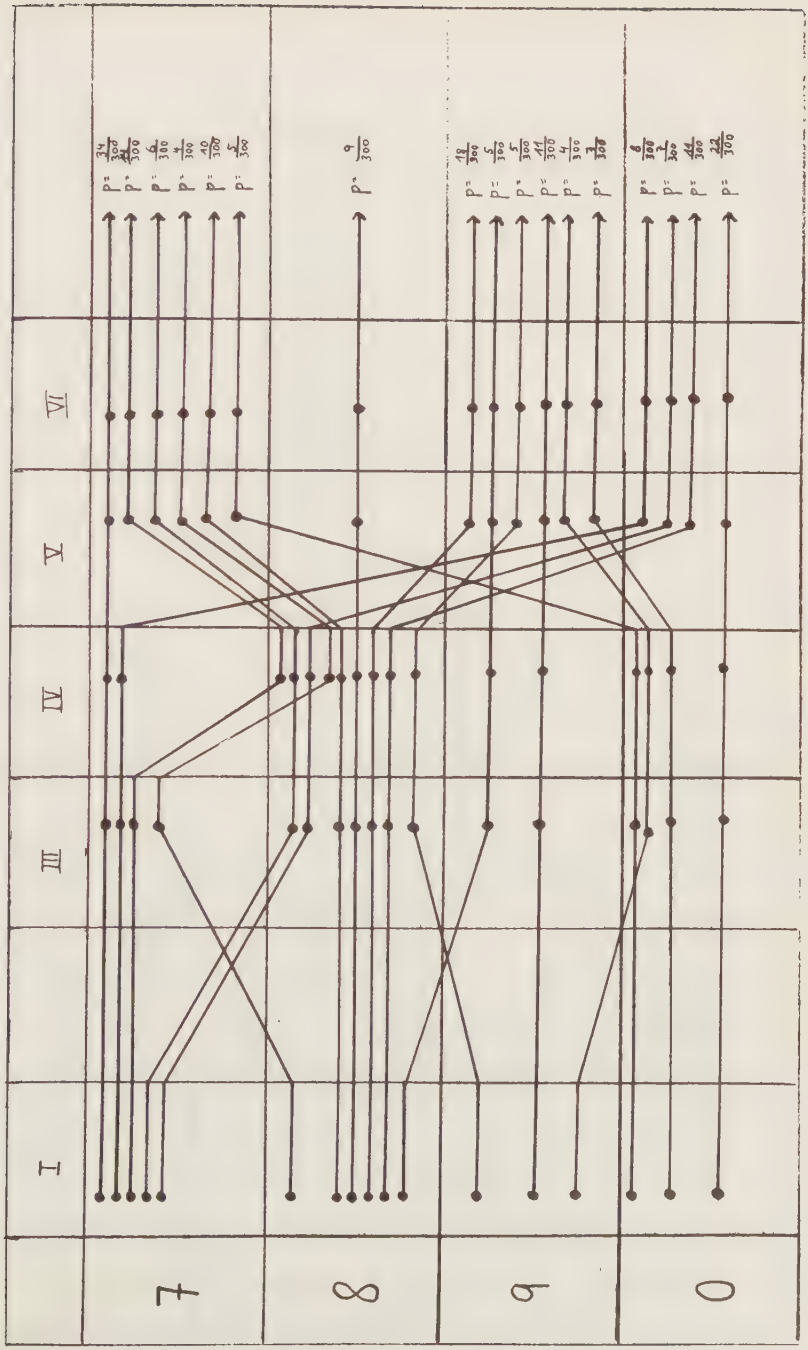


Abb. 52

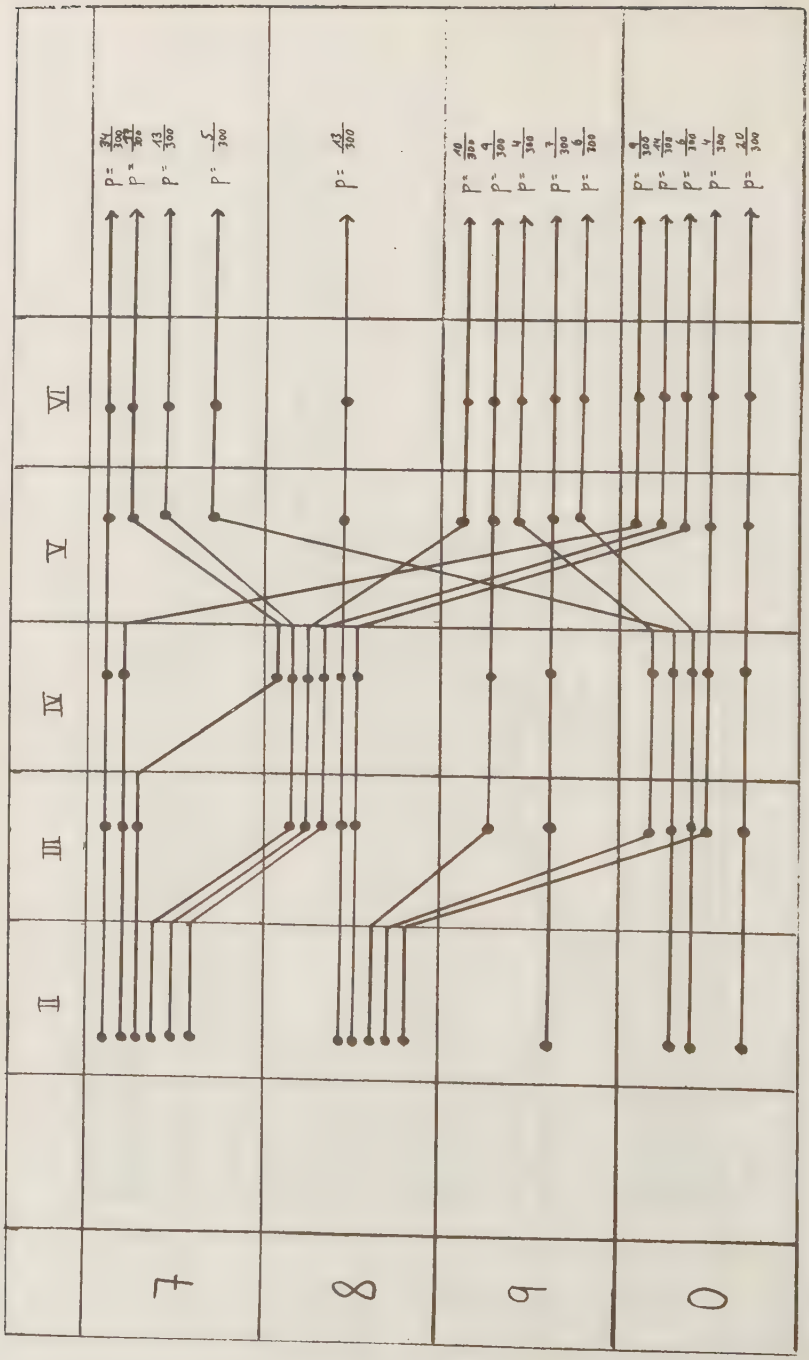

II
III
IV
V
VI
7
8
9
0
P= 374/300 + 22/300
P= 43/300
P= 5/300
P= 43/300
P= 40/300 + 4/300
P= 4/300
P= 7/300 + 6/300
P= 4/300 + 20/300 + 6/300
P= 4/300
P= 20/300

Abb. 53

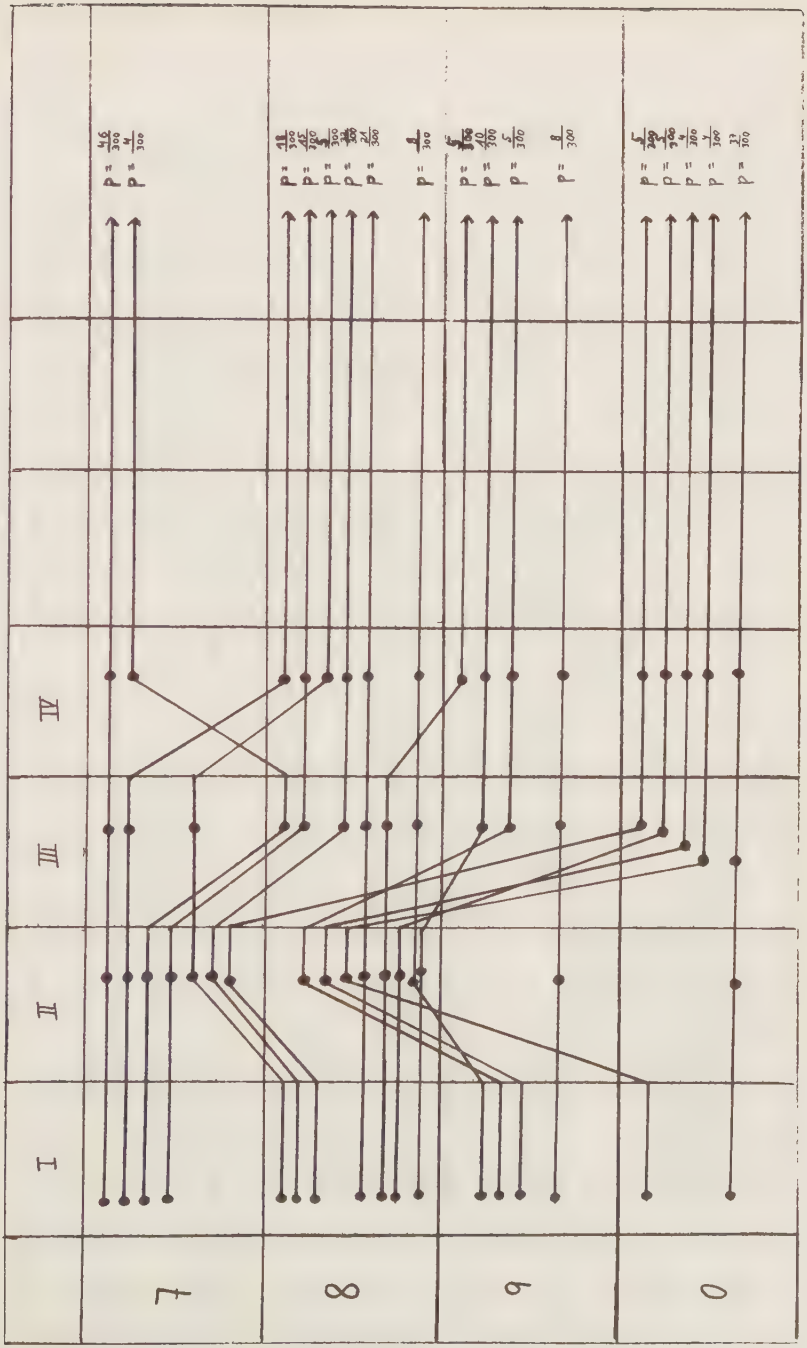


Abb. 54

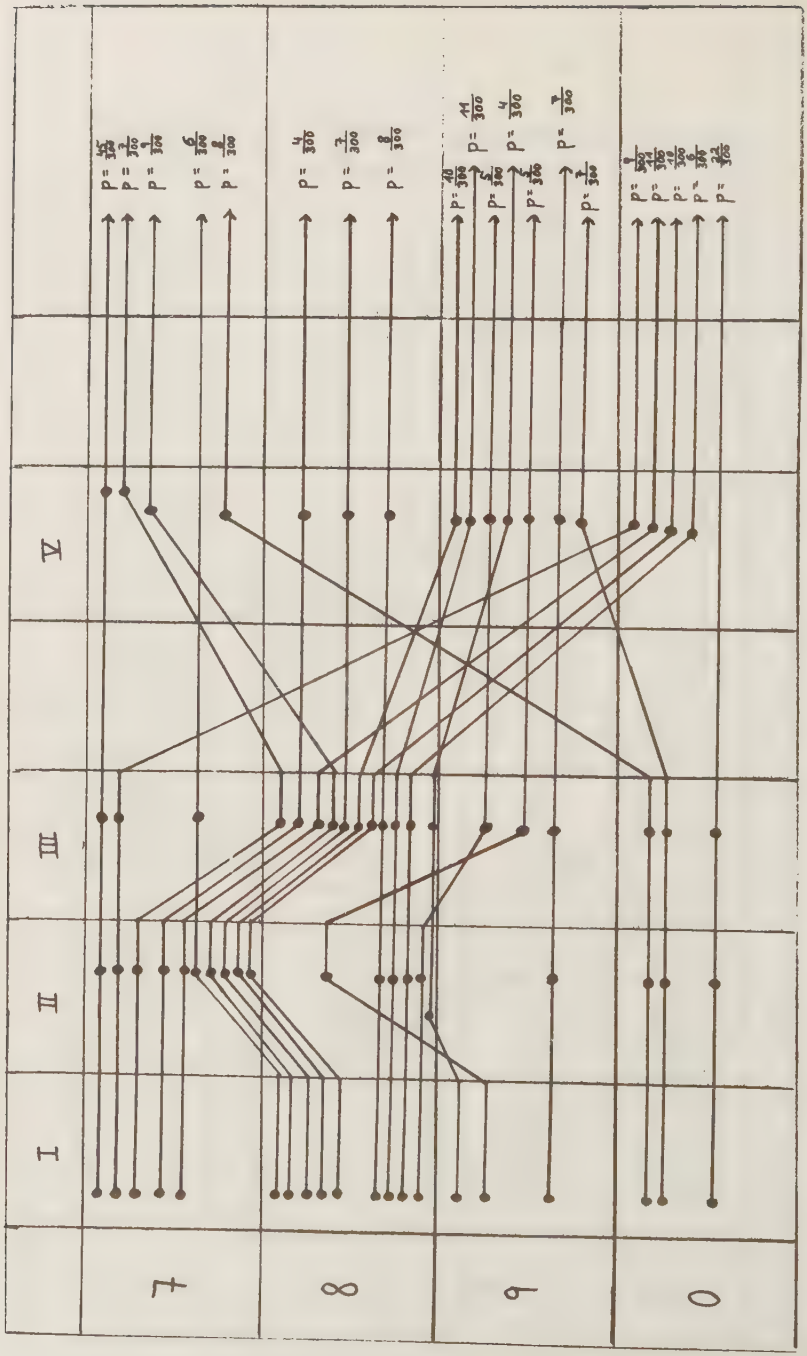


Abb. 55

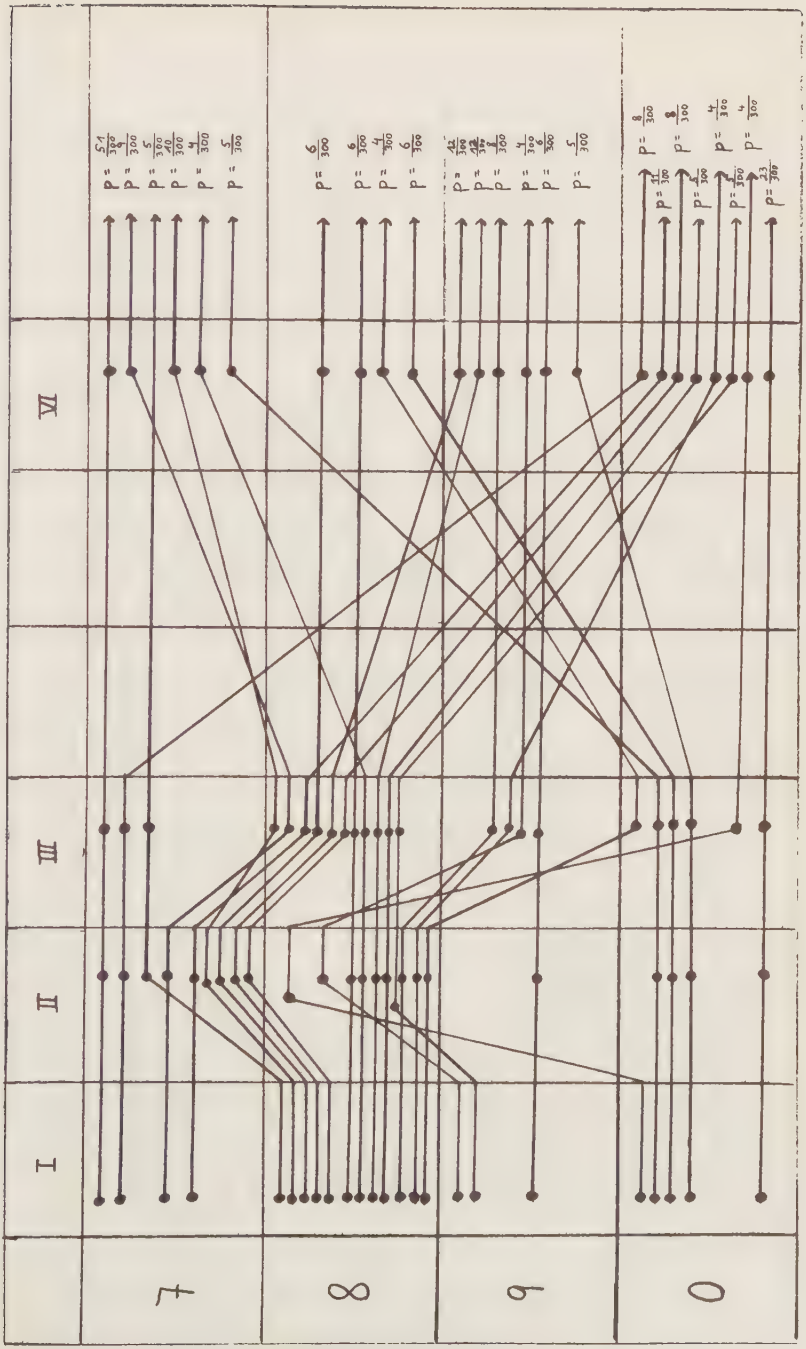


Abb. 56

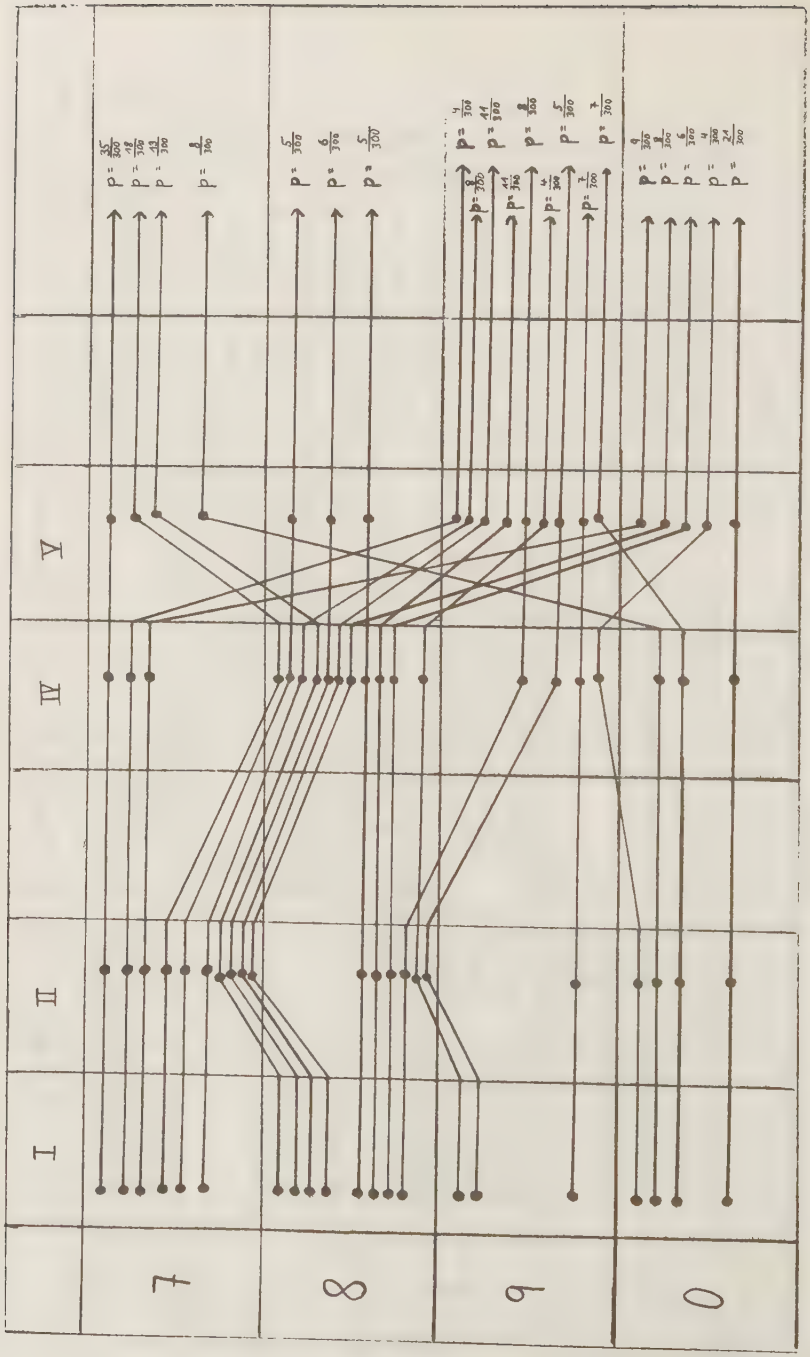


Abb. 57

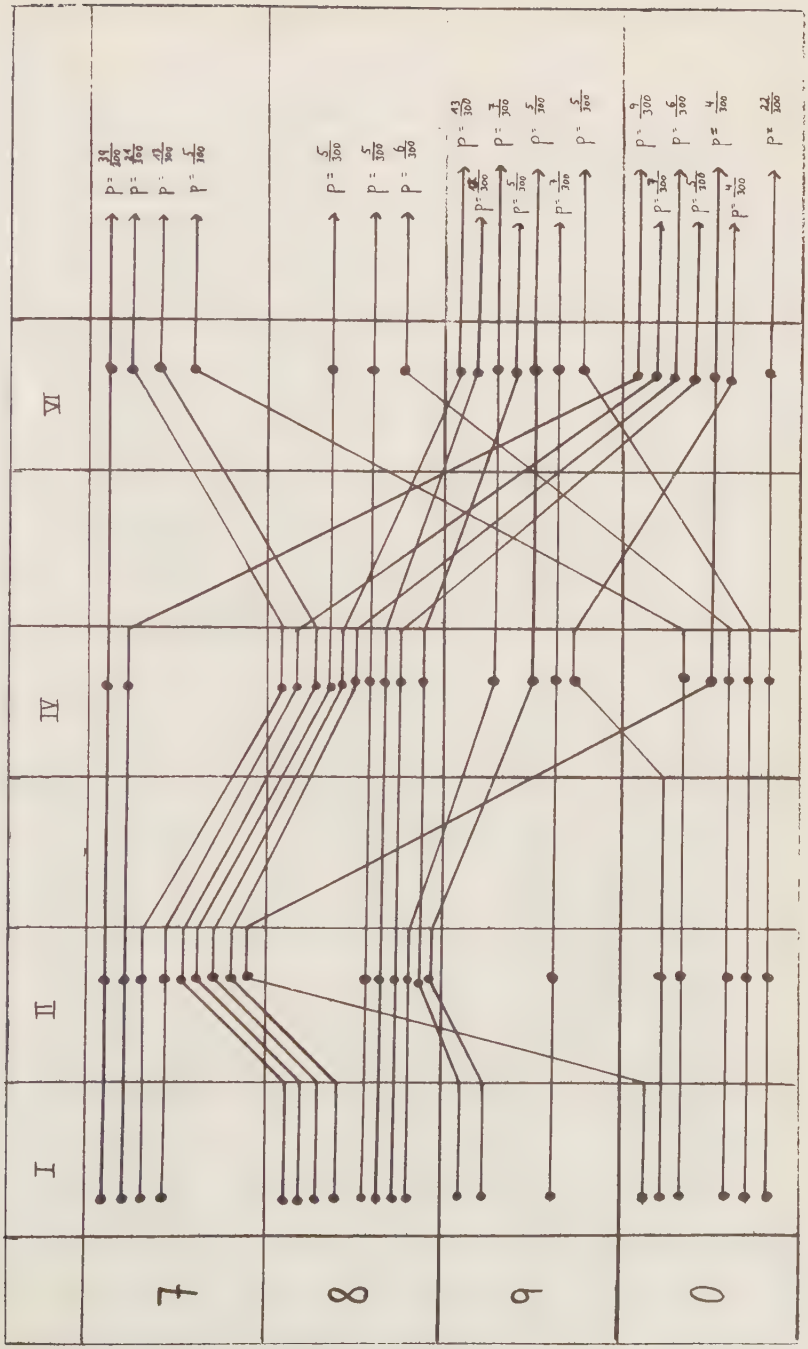


Abb. 58

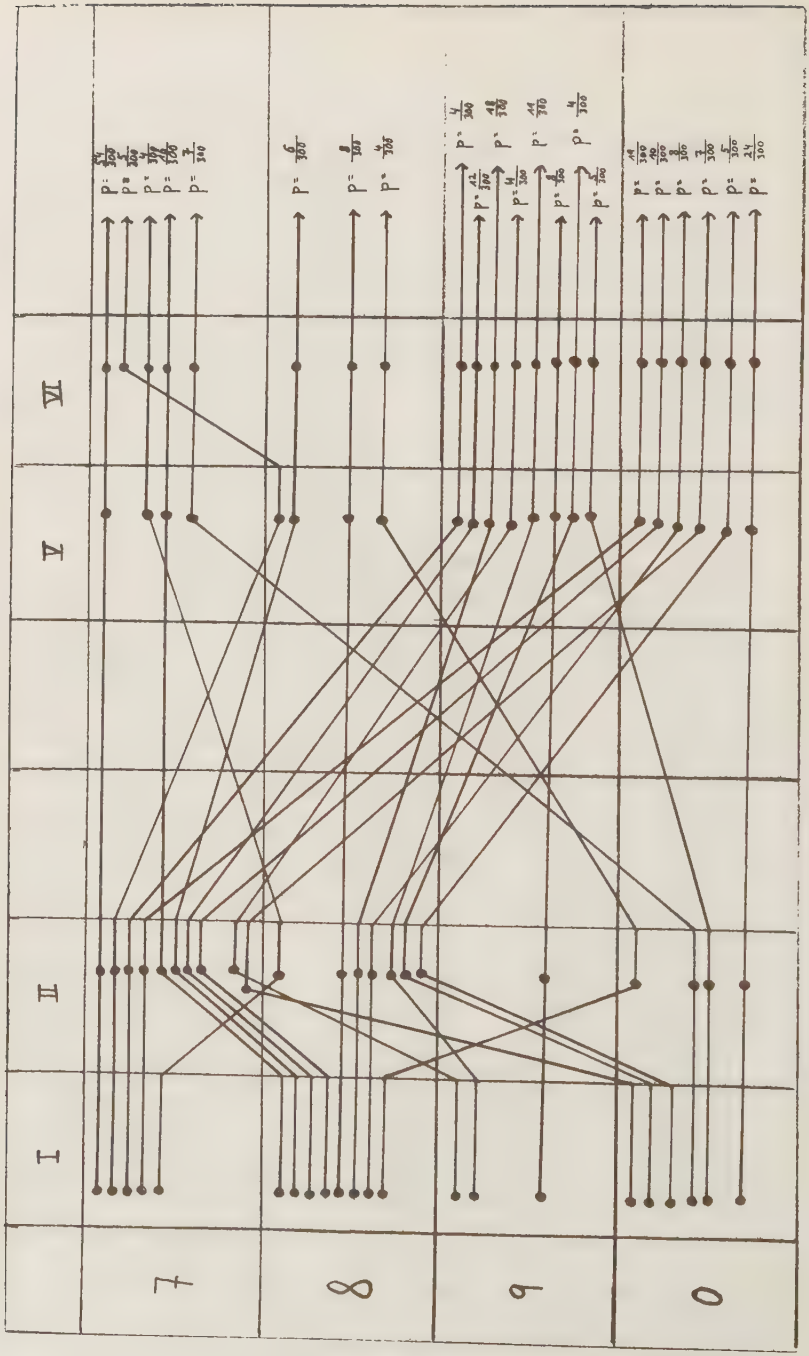


Abb. 59

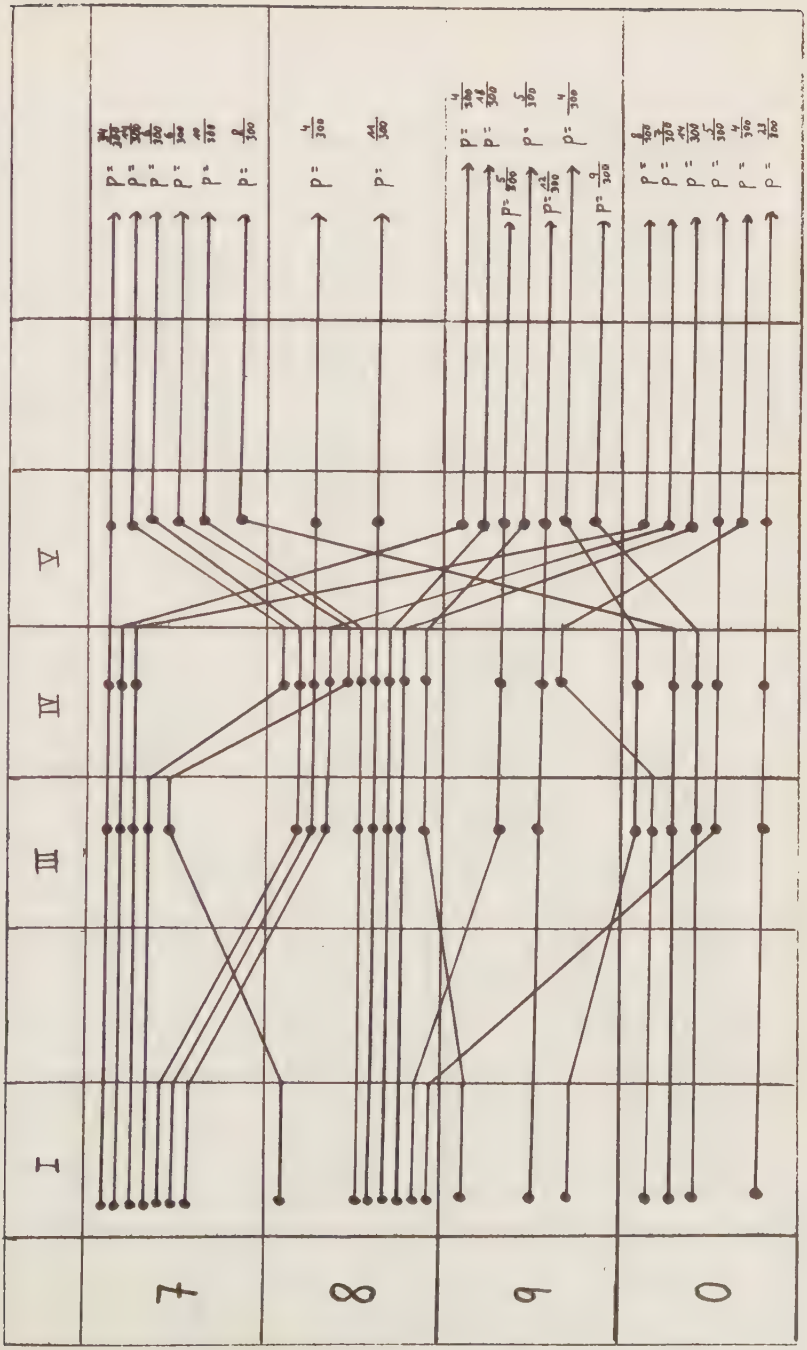


Abb. 60

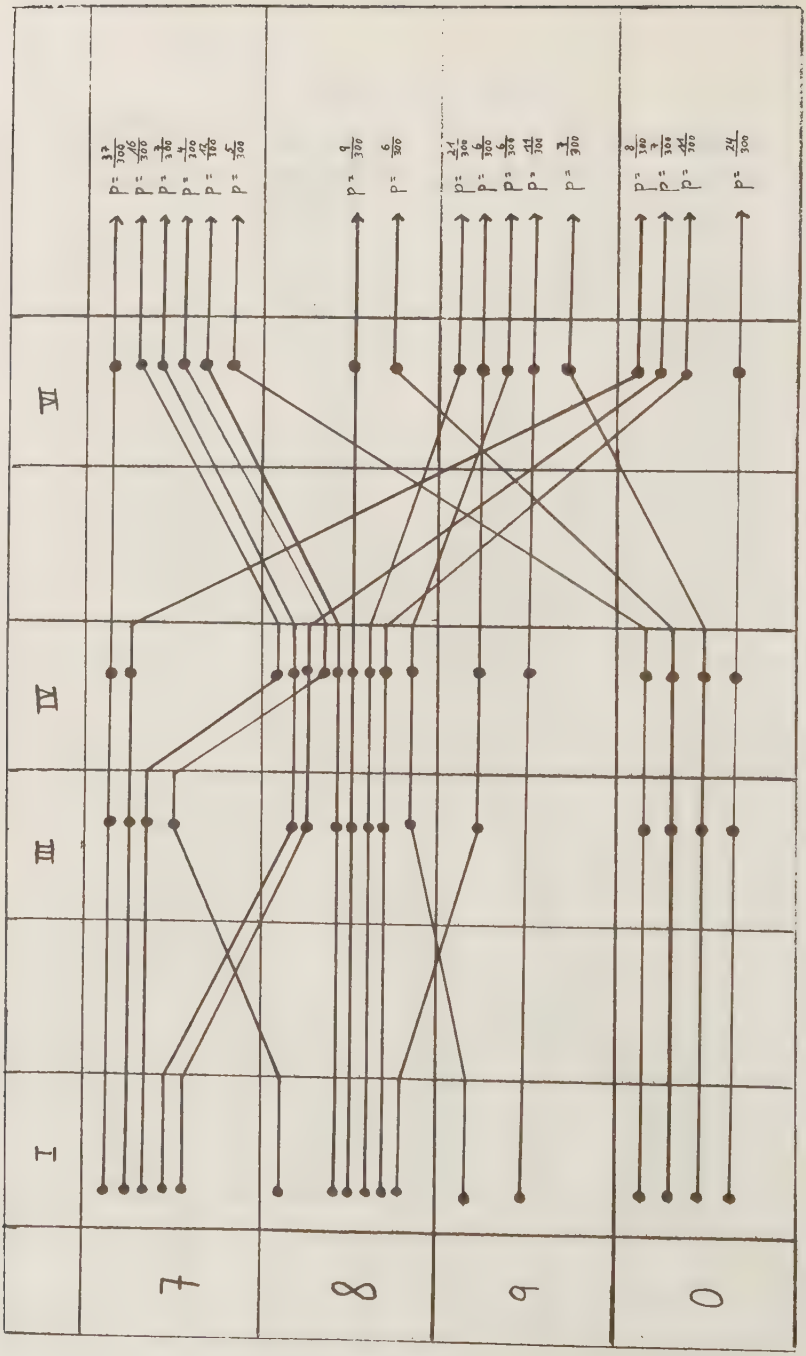

7
8
9
0
I
III
III
IV
P= 33/300 P= 27/300 P= 3/300 P= 4/300 P= 1/300 P= 5/300
P= 9/300 P= 6/300
P= 24/300 P= 6/300 P= 6/300 P= 21/300 P= 3/300
P= 8/300 P= 3/300 P= 24/300 P= 24/300

Abb. 61

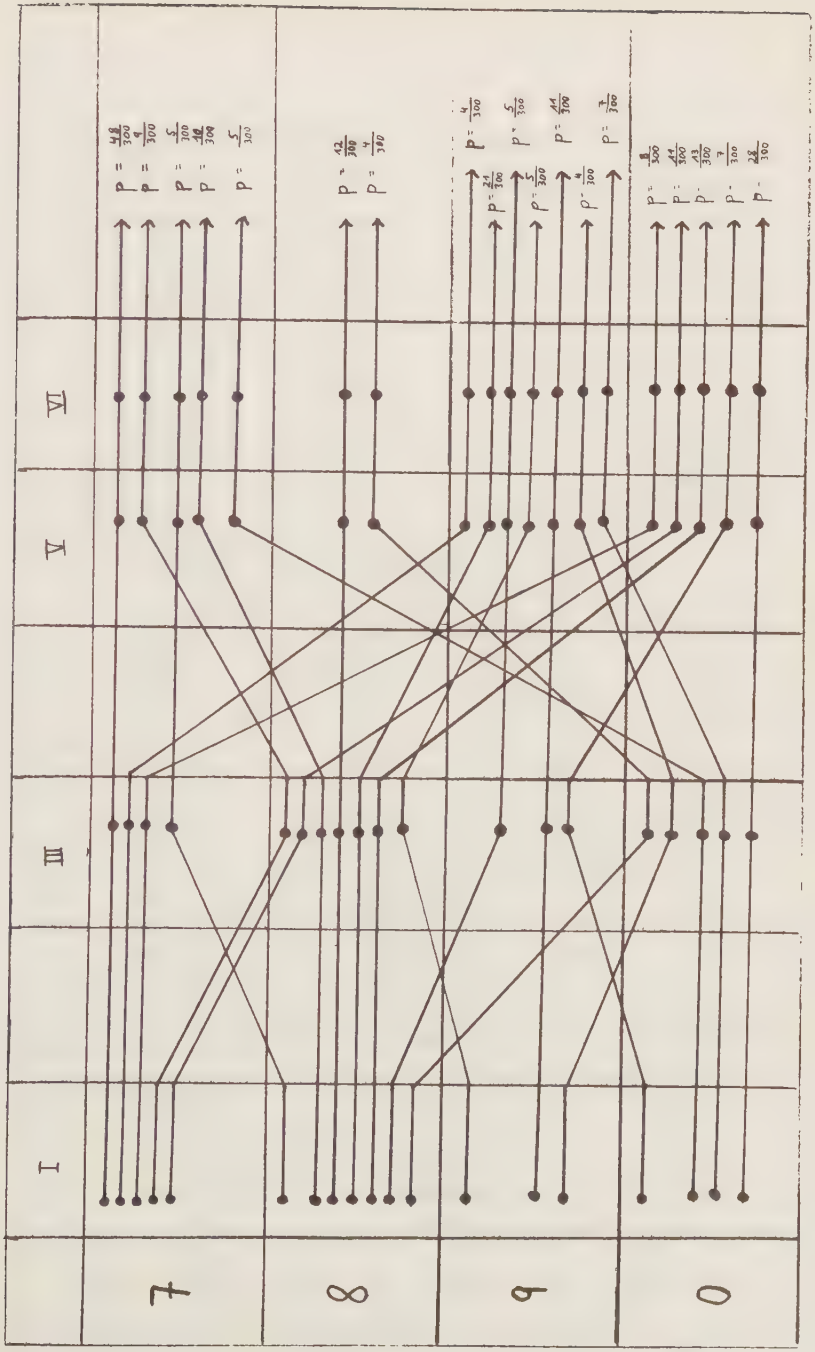


Abb. 62

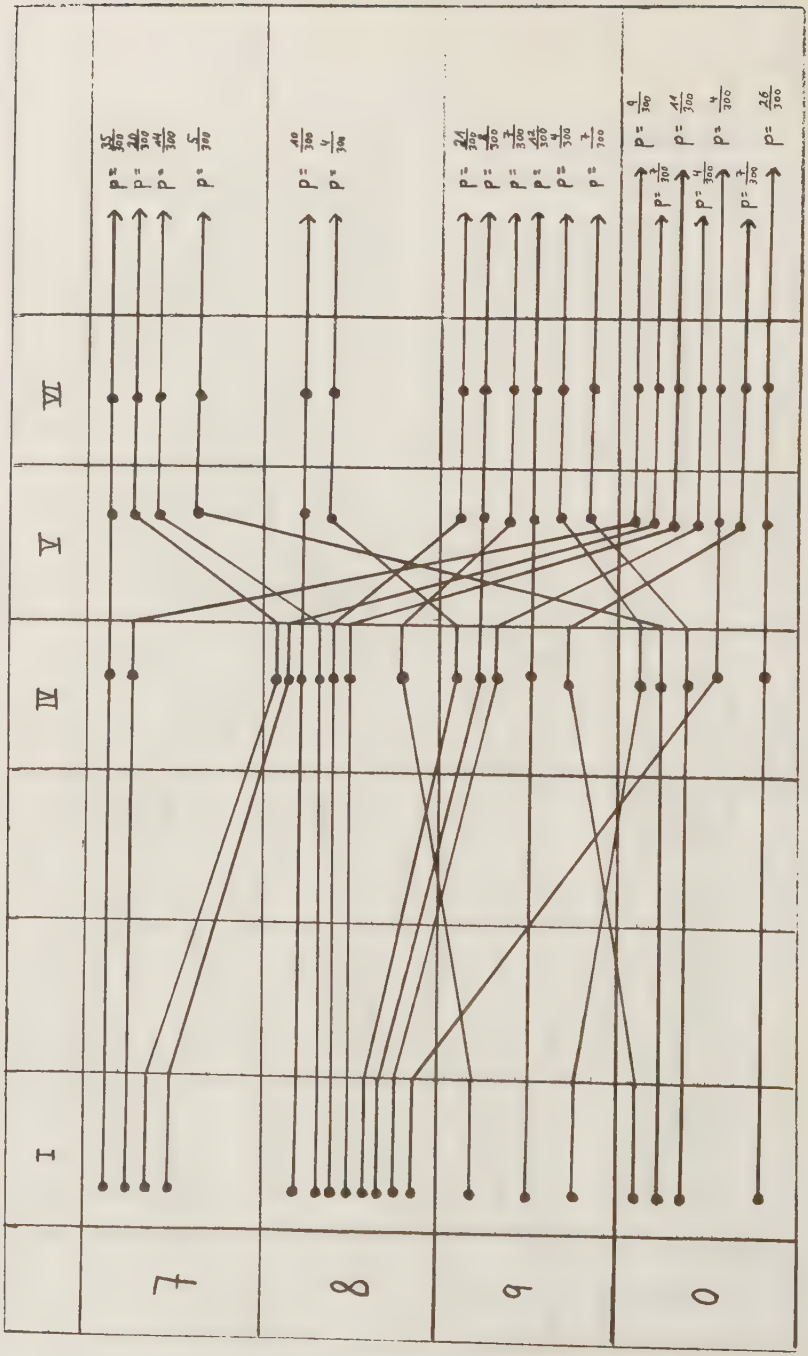


Abb. 63

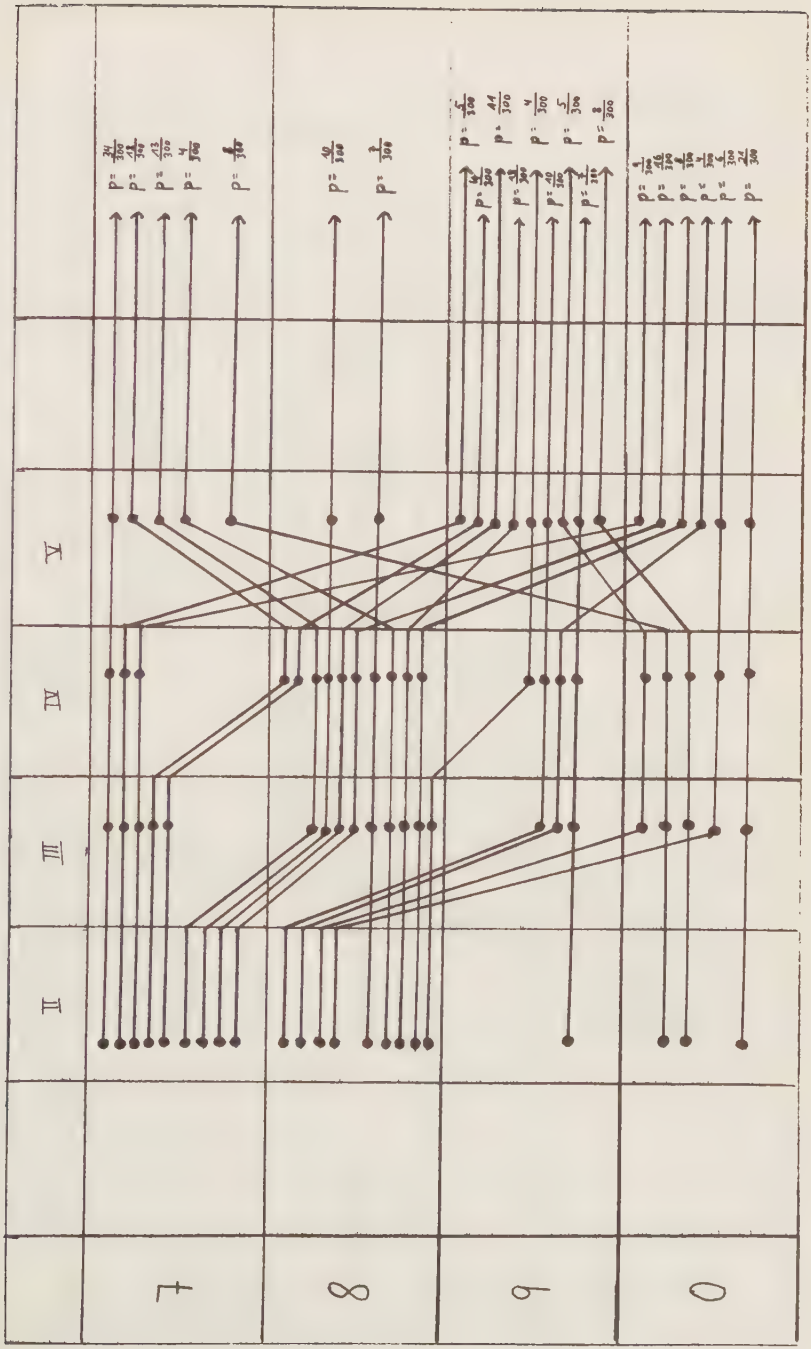


Abb. 64

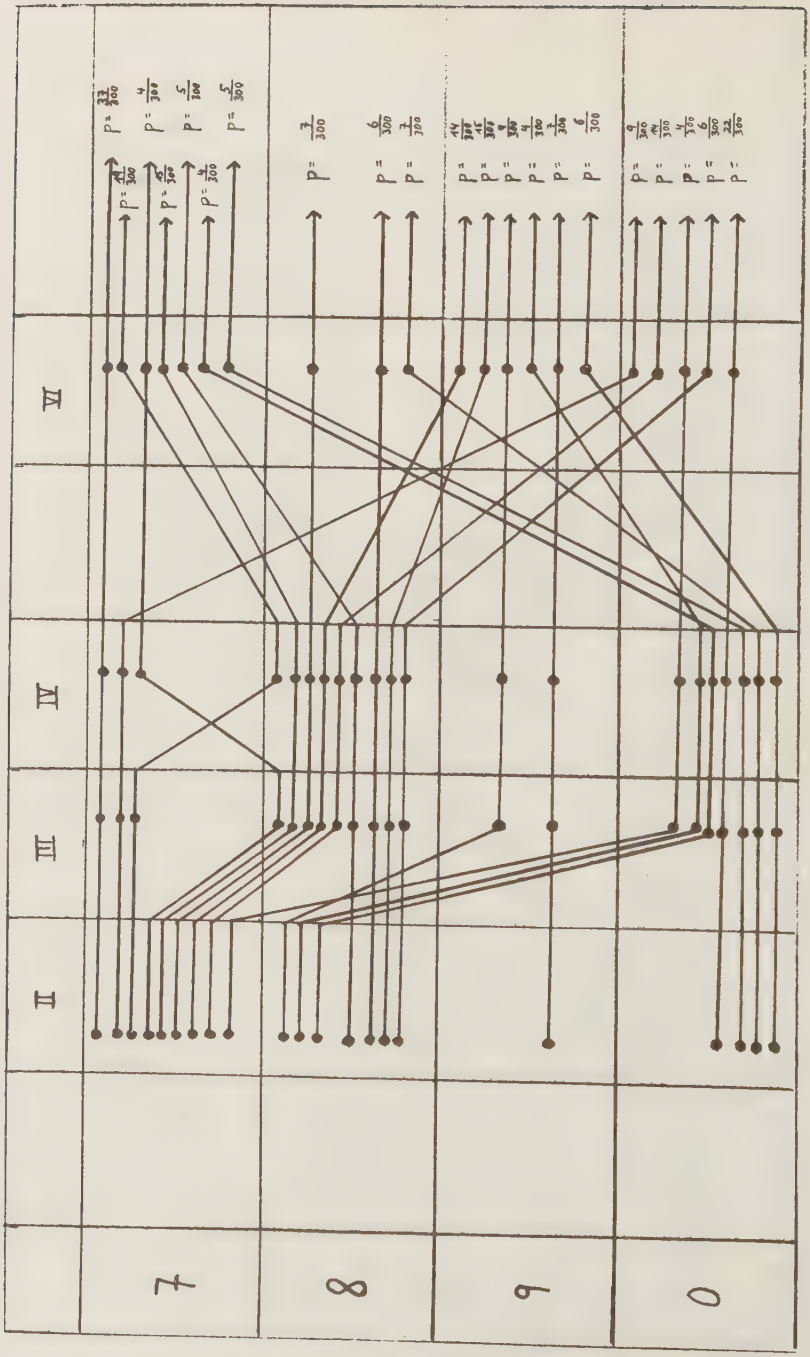


Abb. 65

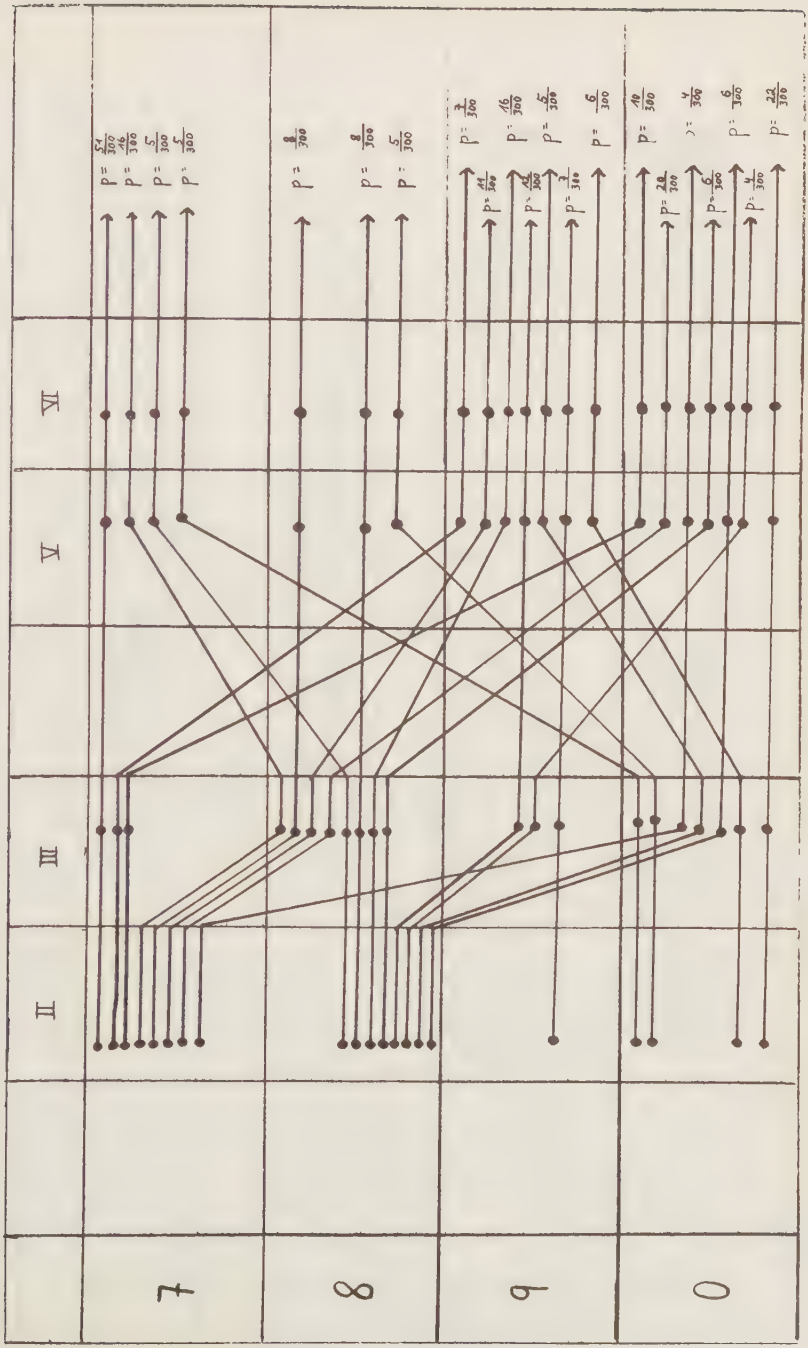

II
III
V
VI
7
8
9
0
P= 54/300
P= 16/300
P= 5/300
P= 5/300
P= 1/300
P= 8/300
P= 5/300
P= 3/300
P= 24/300
P= 16/300
P= 5/300
P= 1/300
P= 6/300
P= 18/300
P= 24/300
P= 6/300
P= 1/300
P= 22/300

Abb. 66

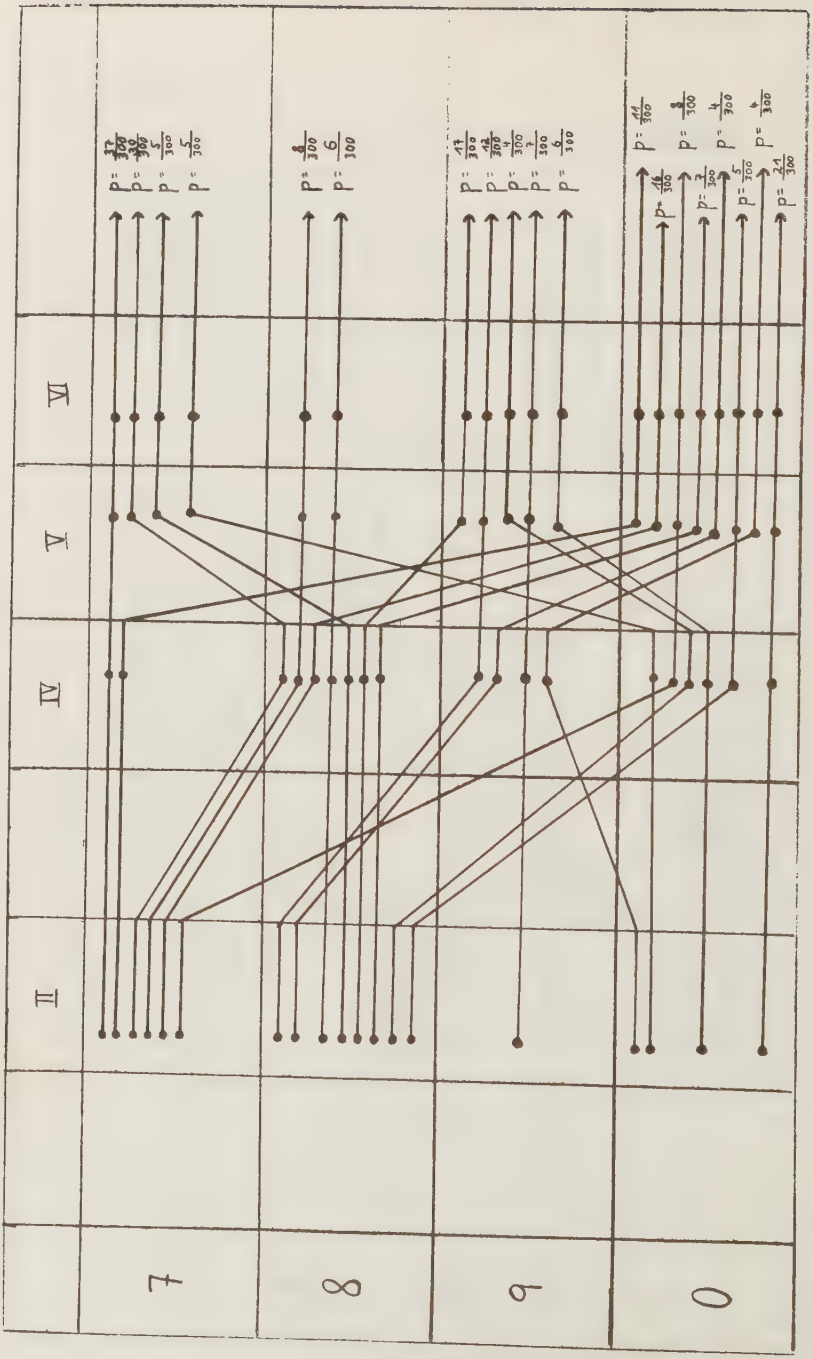


Abb. 67

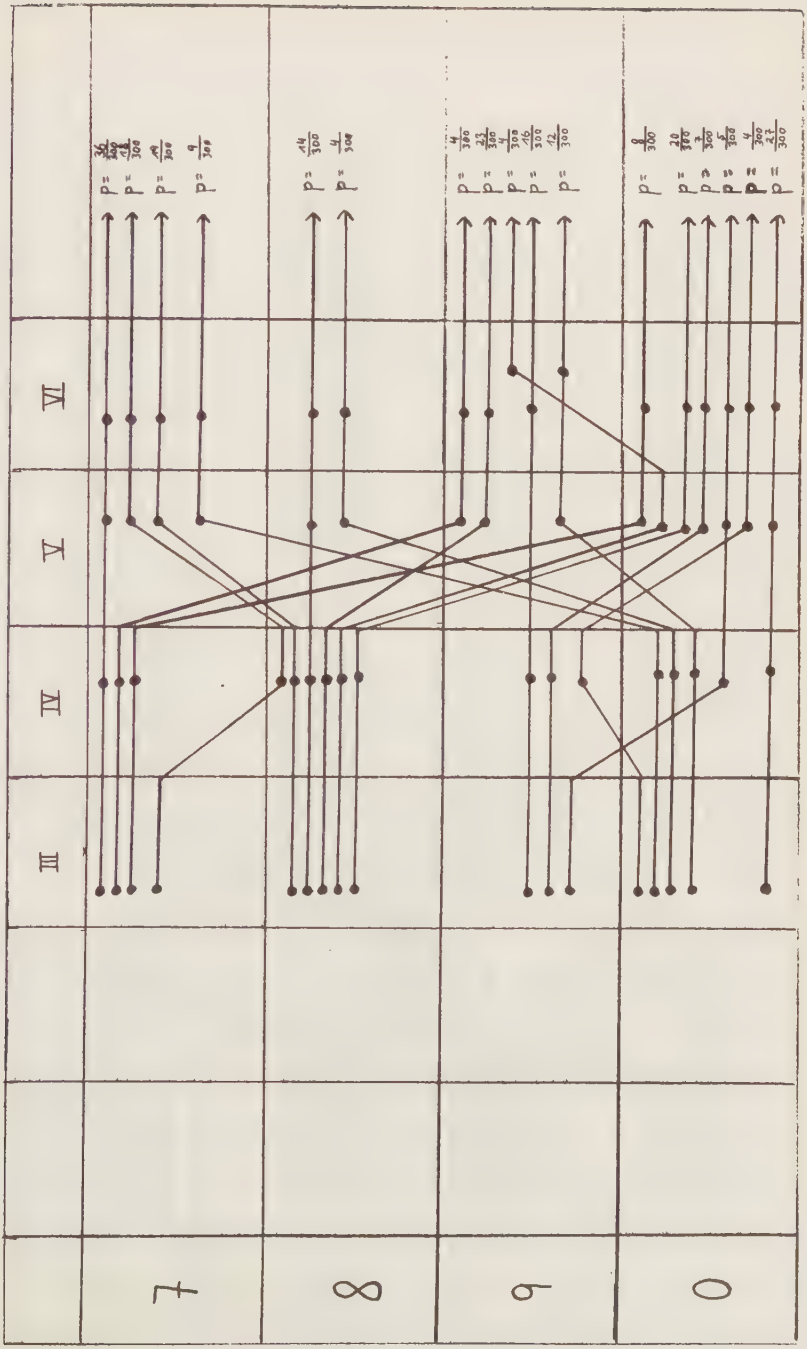


Abb. 68

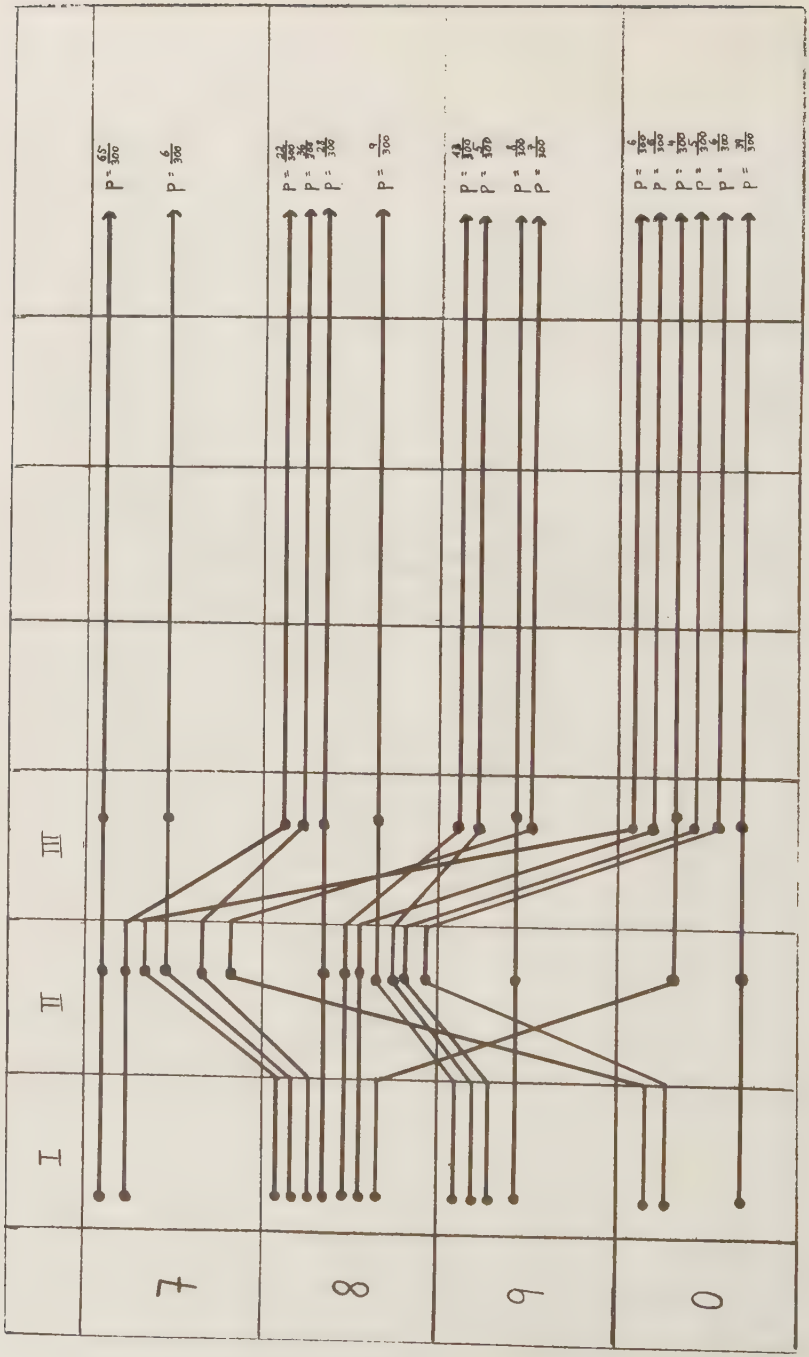


Abb. 69

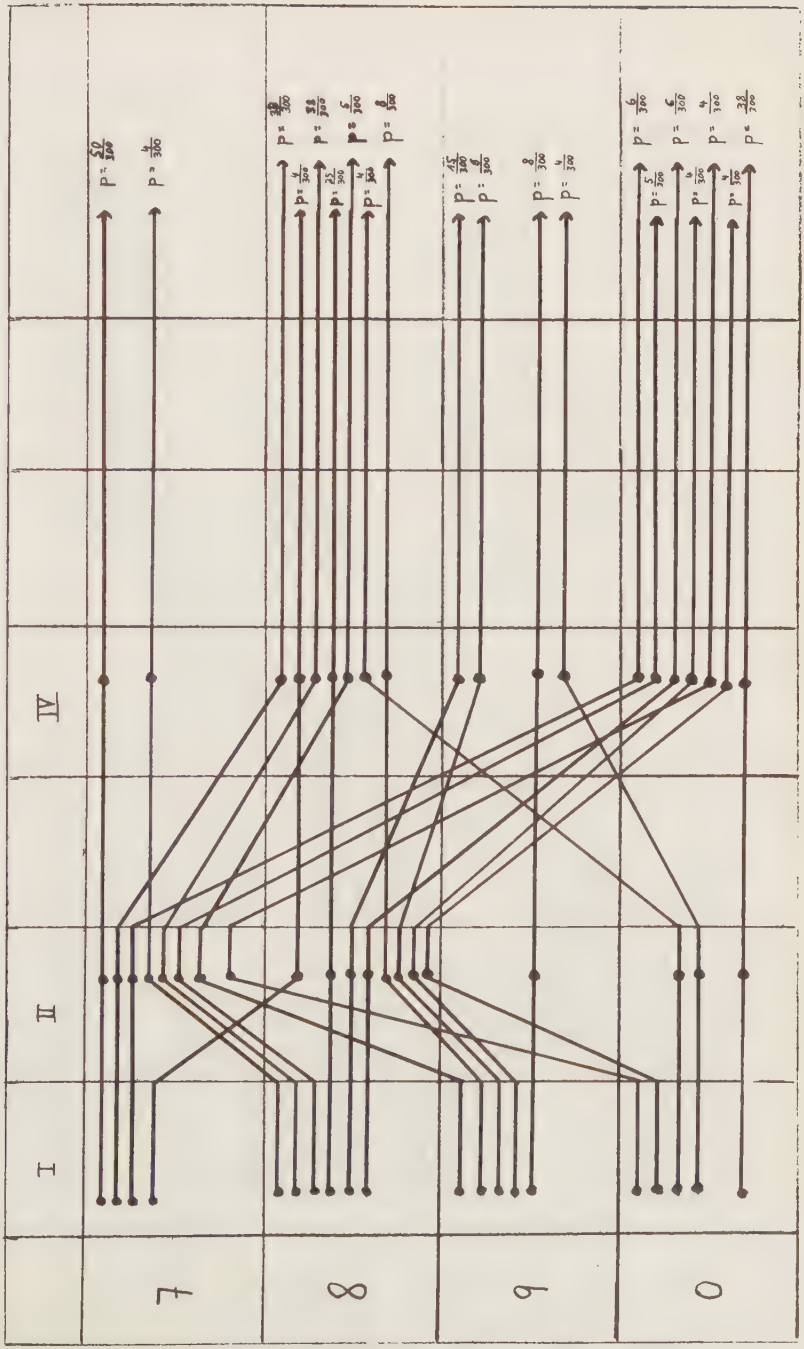

I
II
III
7
8
9
0
P = 50/300
P = 1/300
P = 28/300
P = 5/300
P = 1/300
P = 6/300
P = 5/300
P = 4/300
P = 1/300
P = 8/300
P = 1/300
P = 6/300
P = 4/300
P = 5/300
P = 1/300
P = 1/300
P = 23/300
P = 5/300
P = 1/300
P = 38/300
P = 31/300
P = 5/300
P = 1/300

Abb. 70

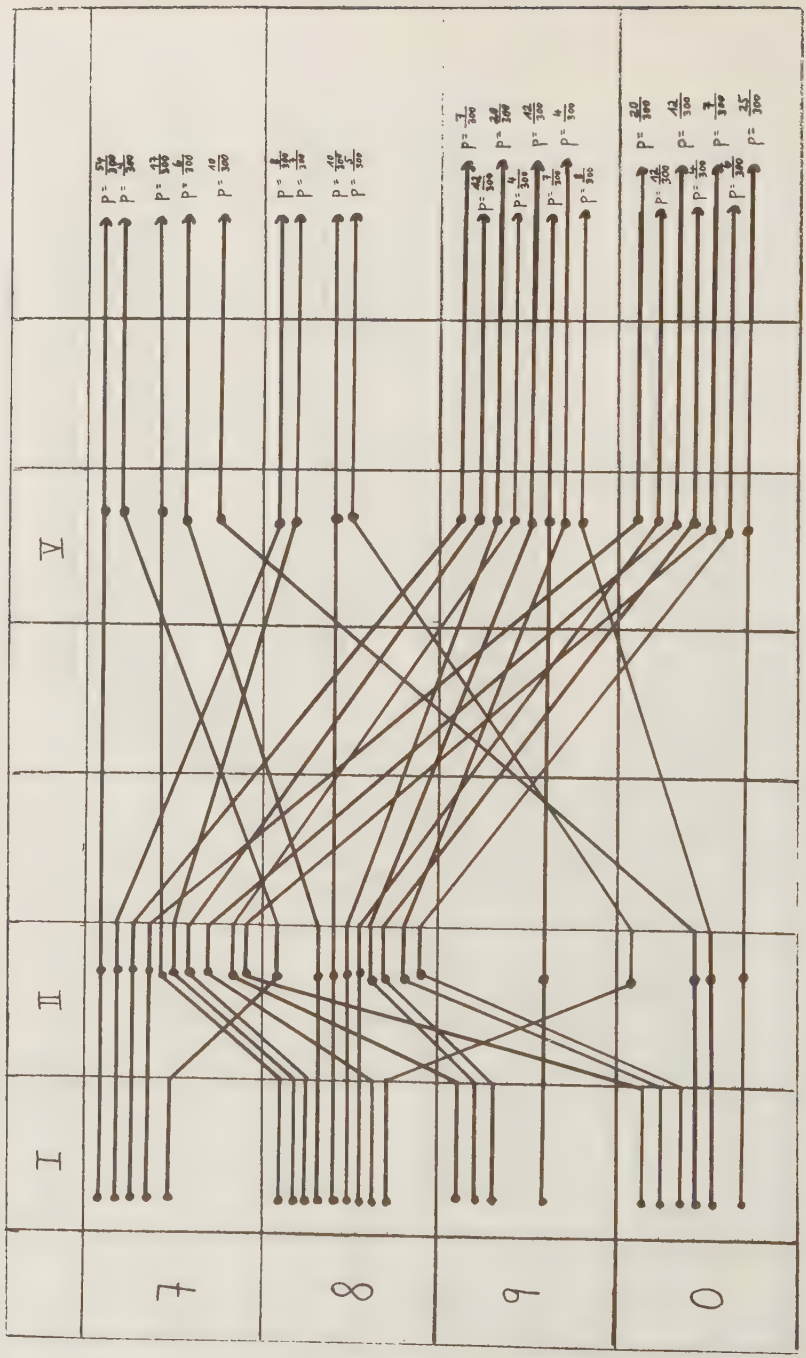


Abb. 71

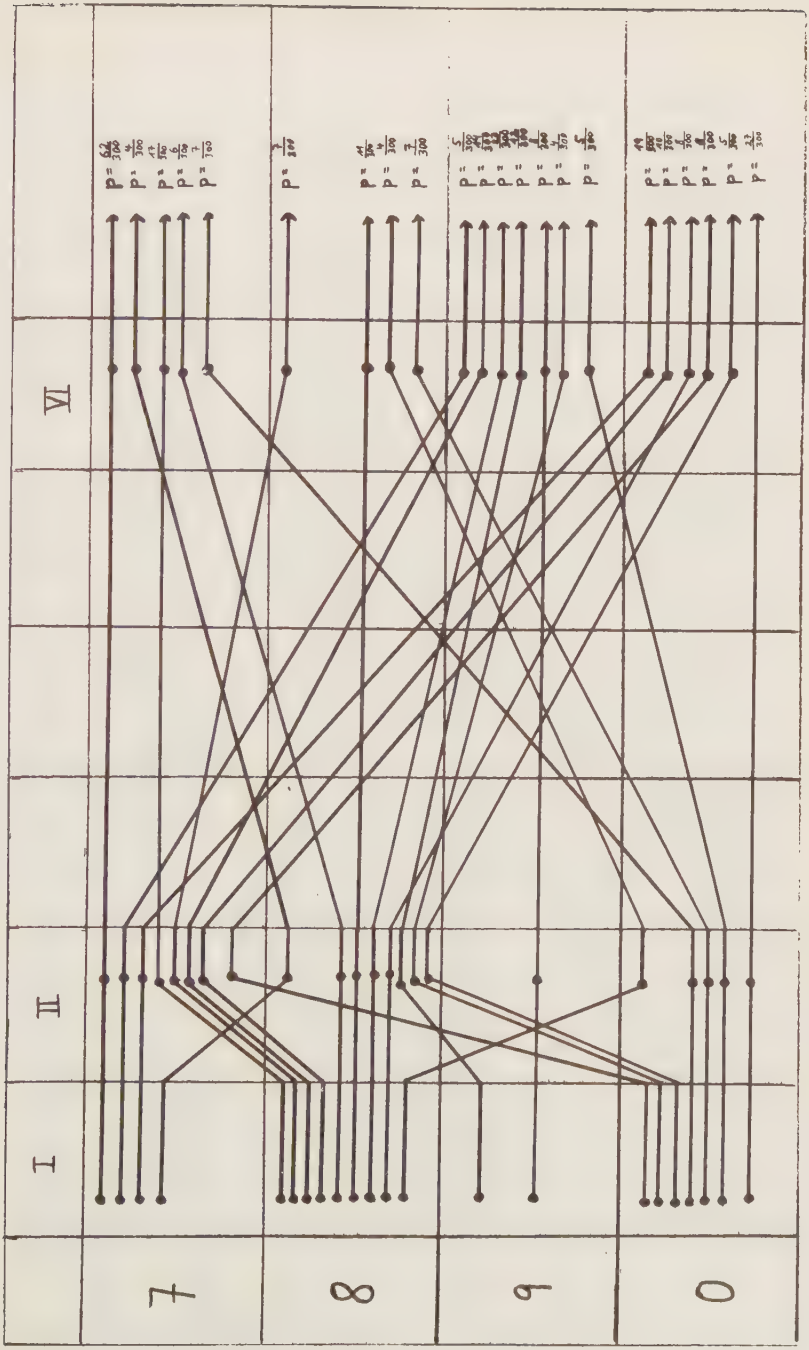


Abb. 72

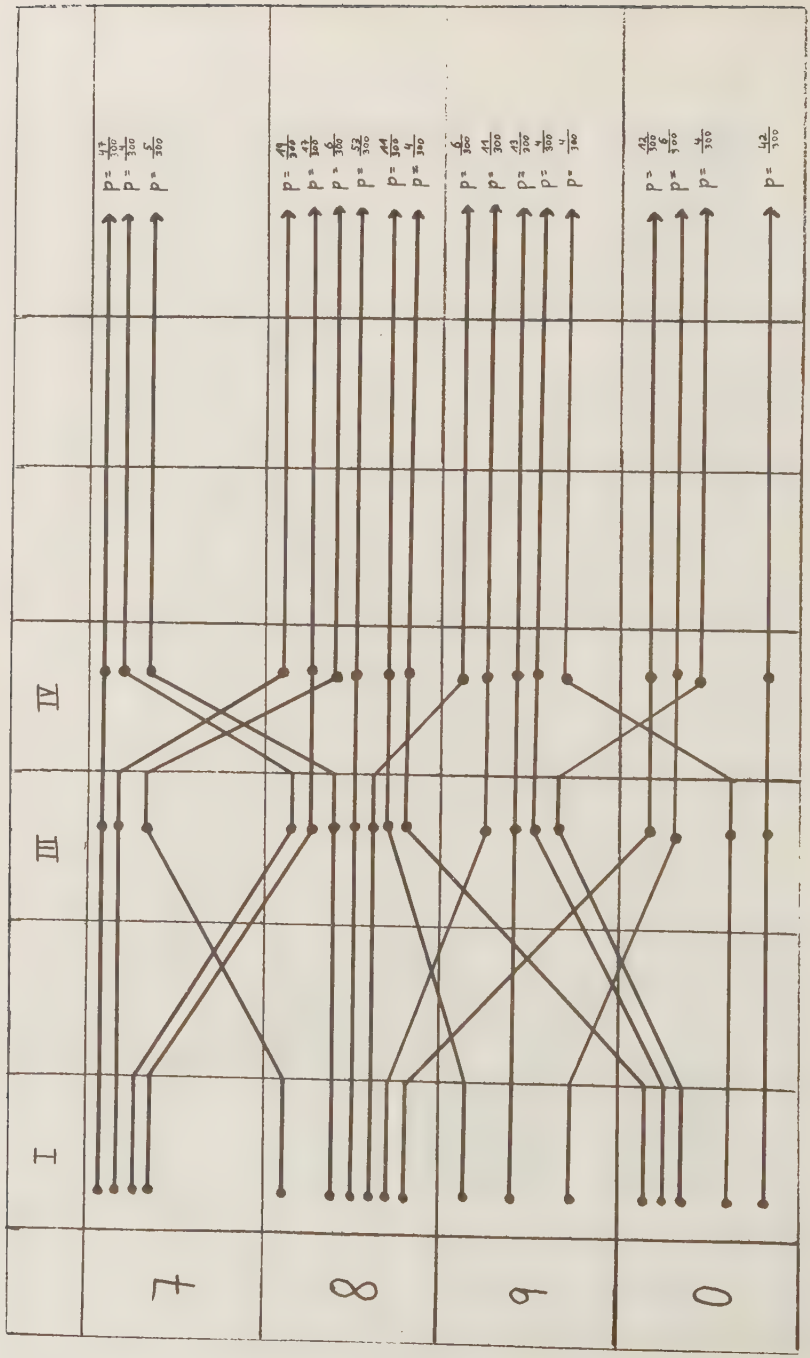


Abb. 73

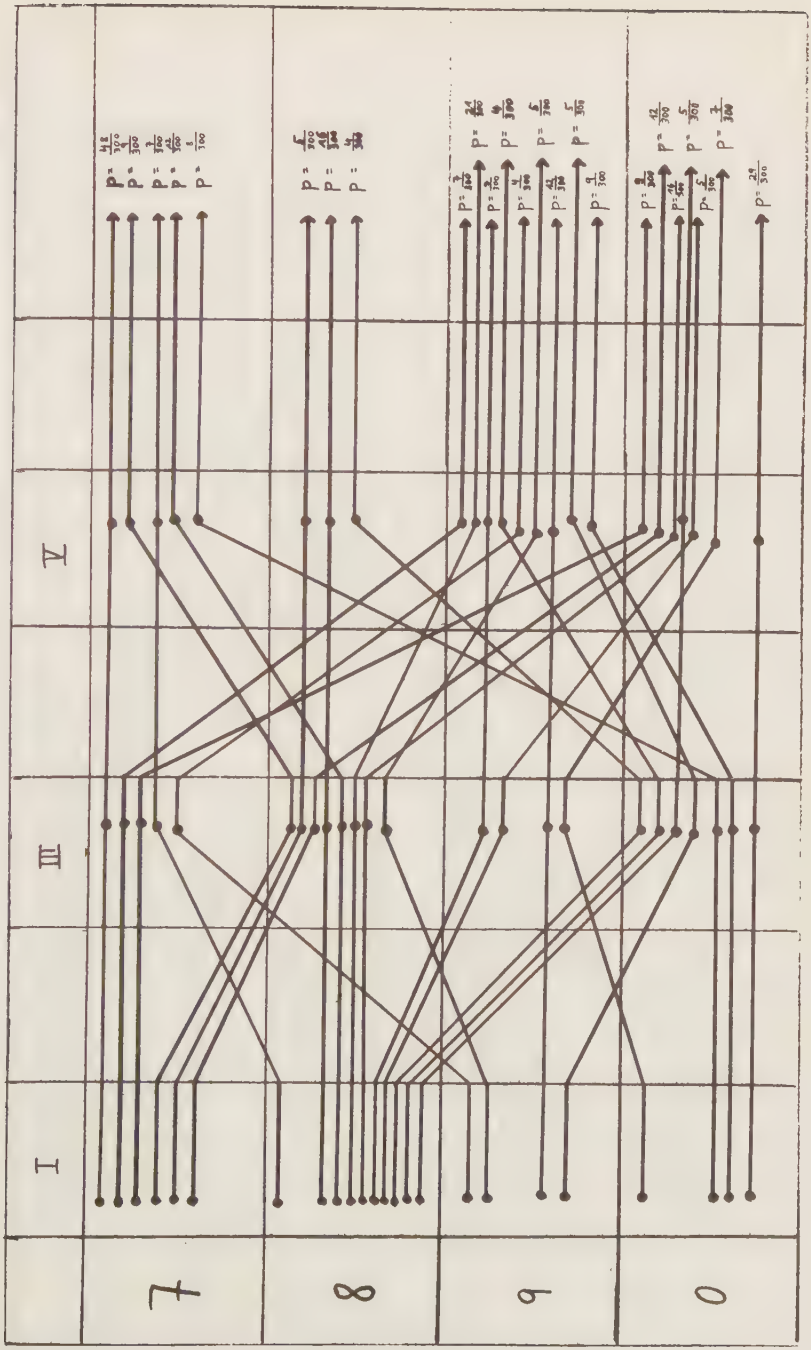


Abb. 74

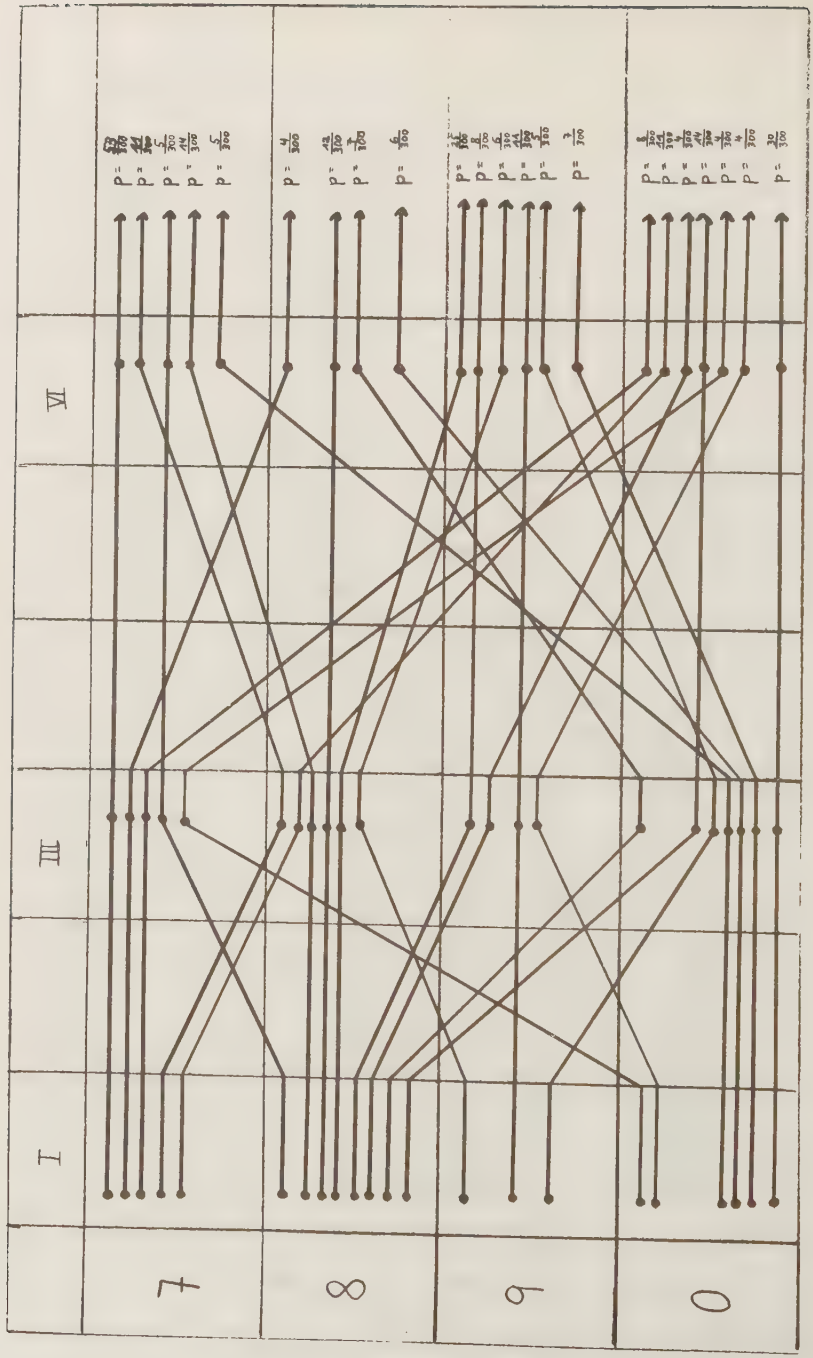


Abb. 75

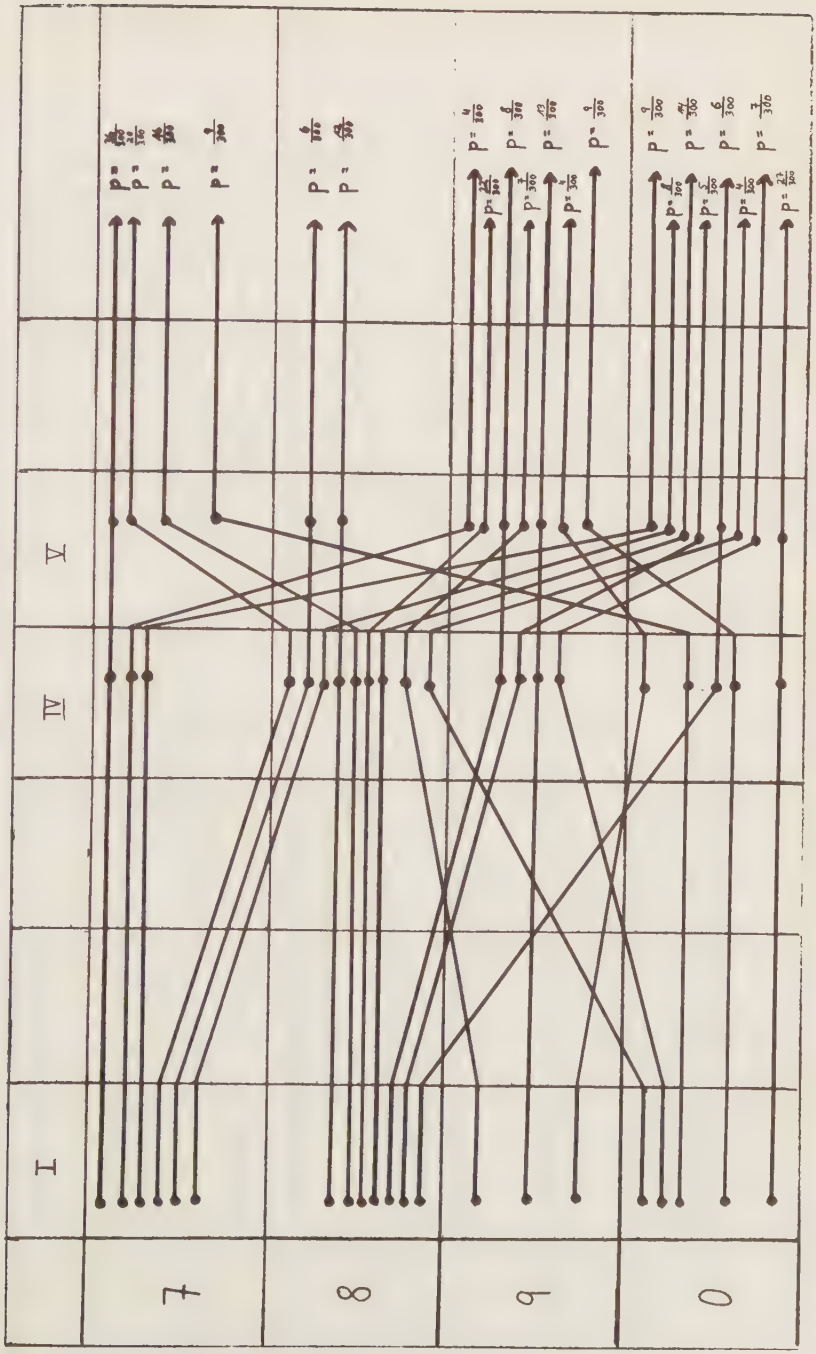


Abb. 76

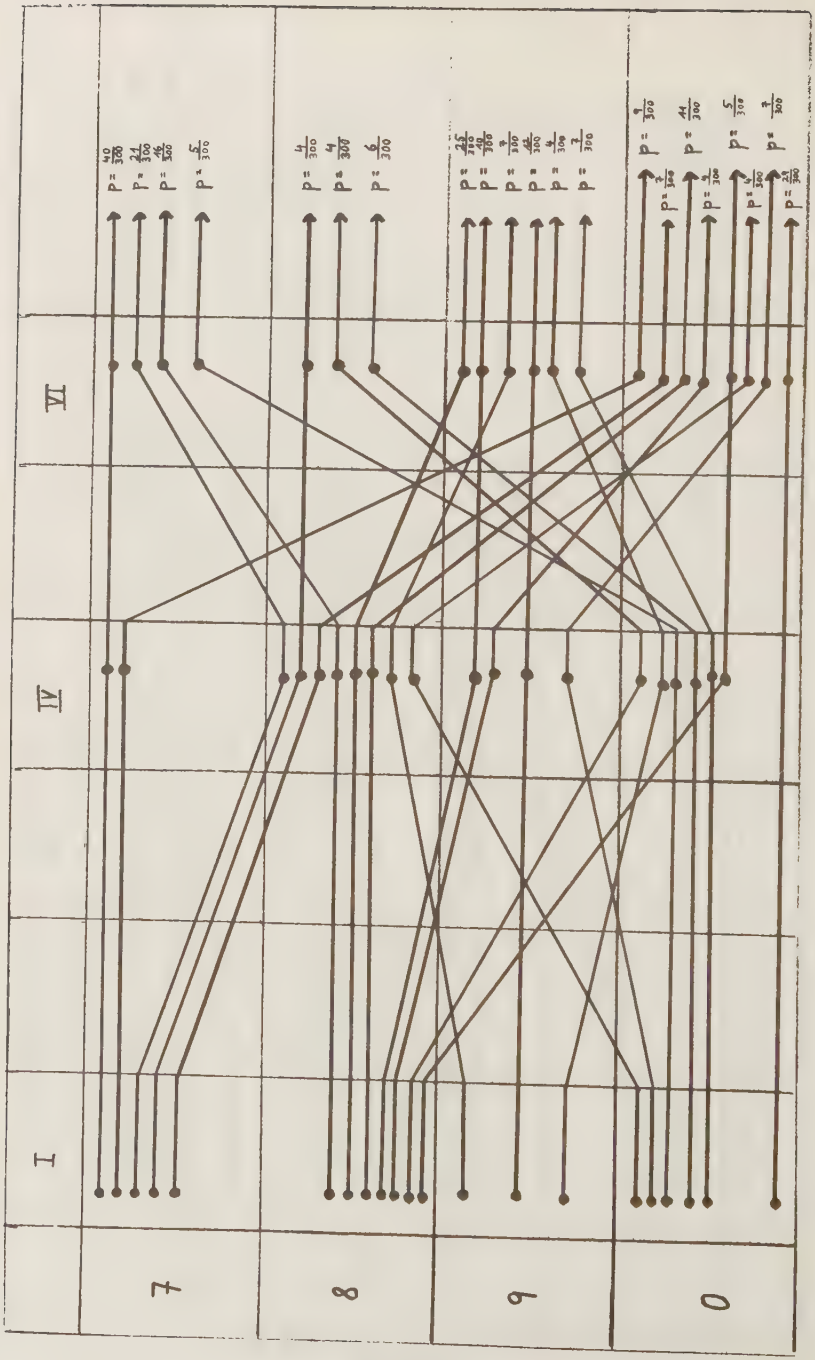


Abb. 77

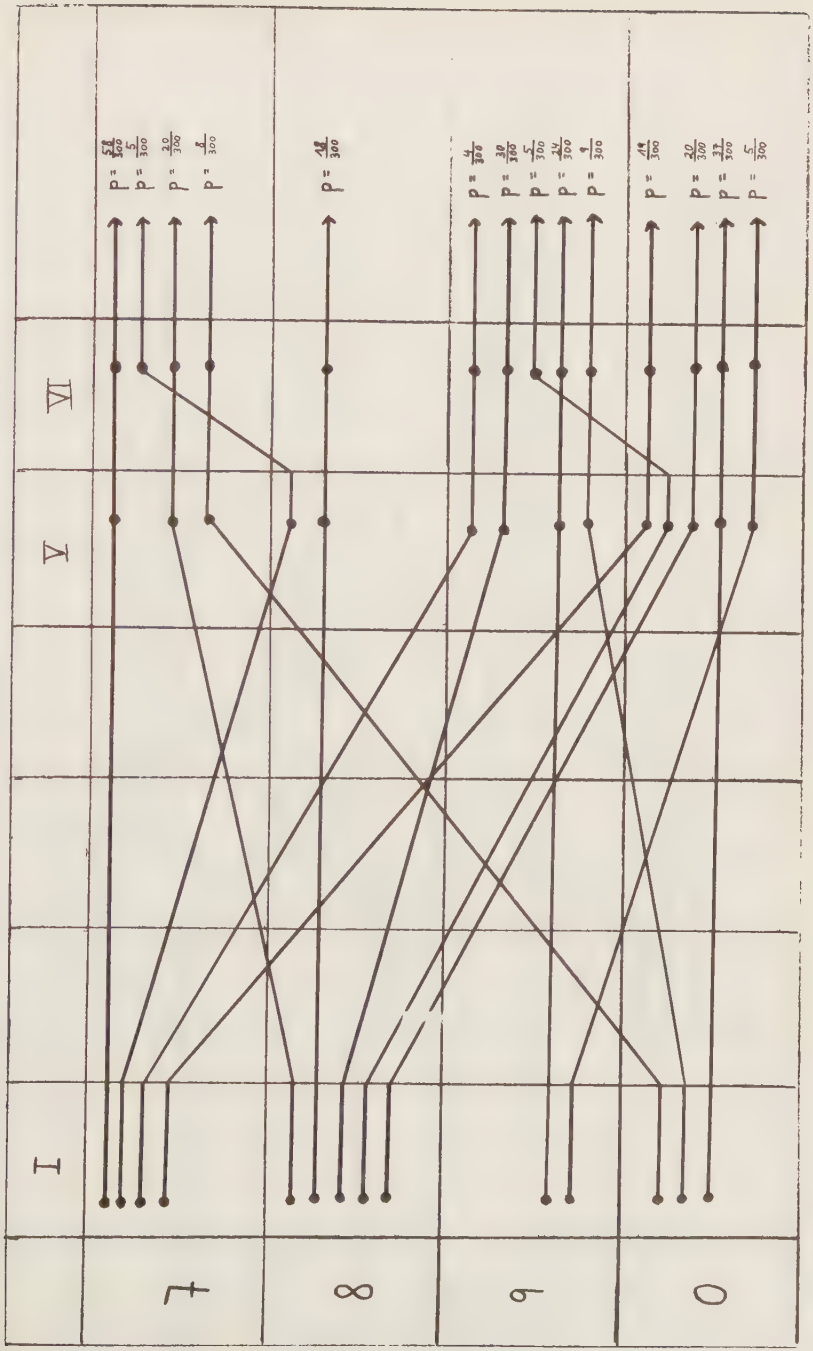

I
V
VI
7
8
9
0
P = 51/300
P = 5/300
P = 20/300
P = 4/300
P = 48/300
P = 4/300
P = 30/300
P = 5/300
P = 24/300
P = 9/300
P = 48/300
P = 20/300
P = 32/300
P = 5/300

Abb. 78

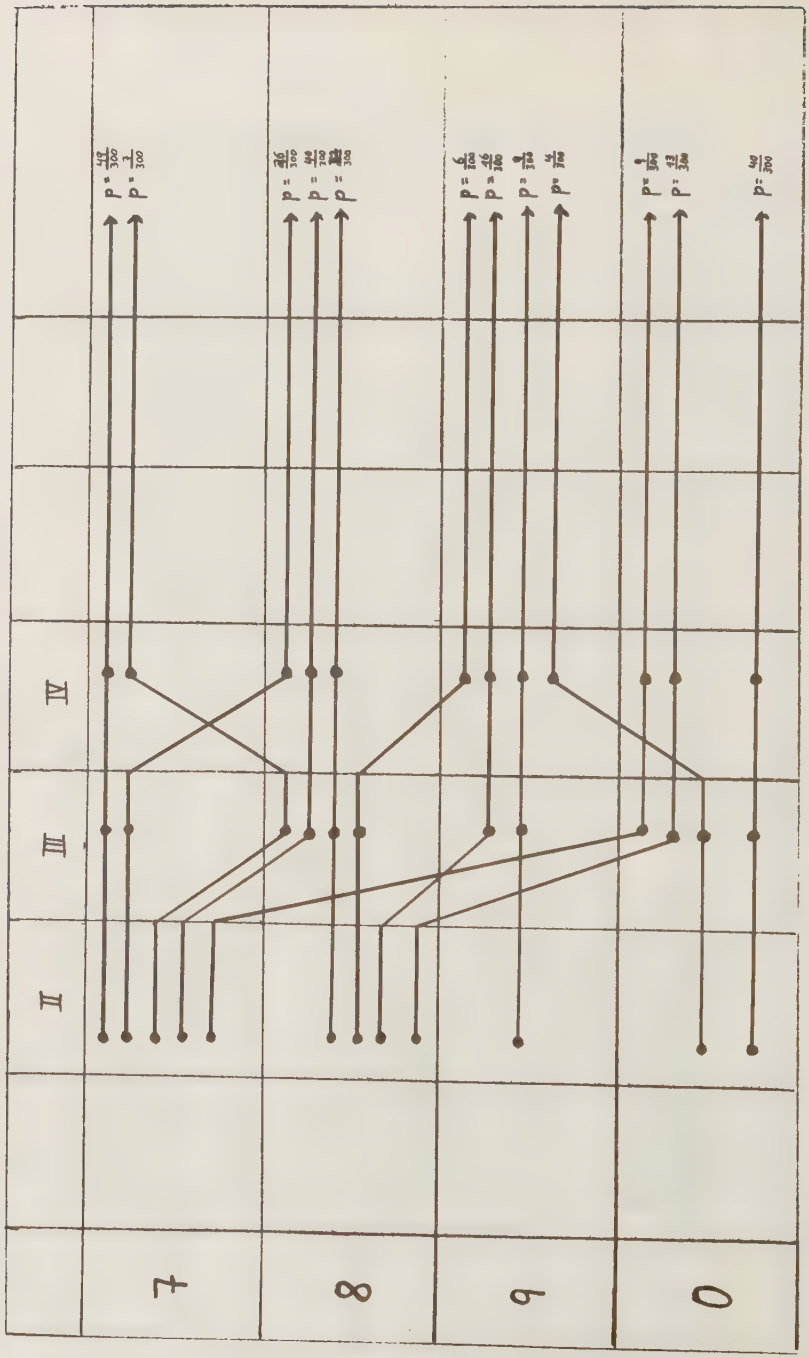


Abb. 79

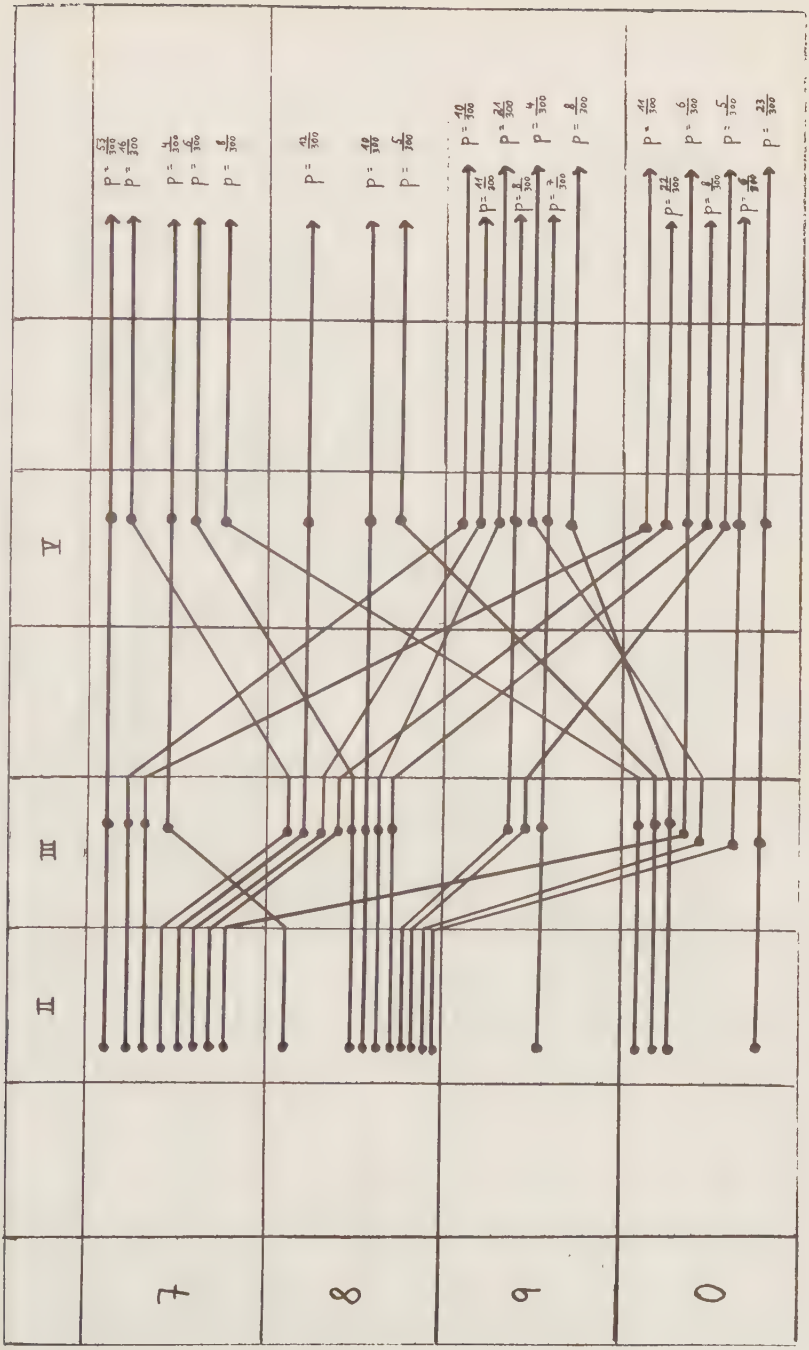


Abb. 80

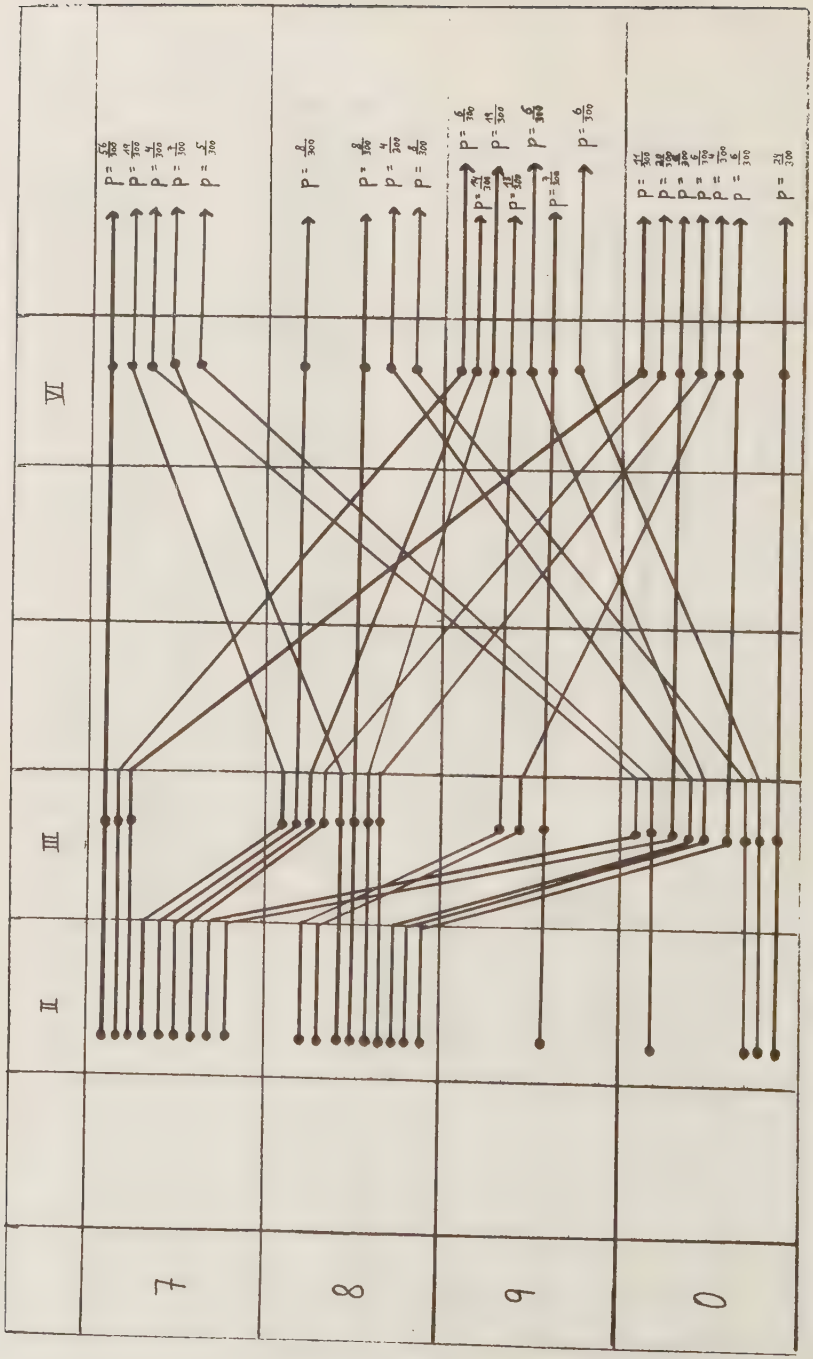


Abb. 81

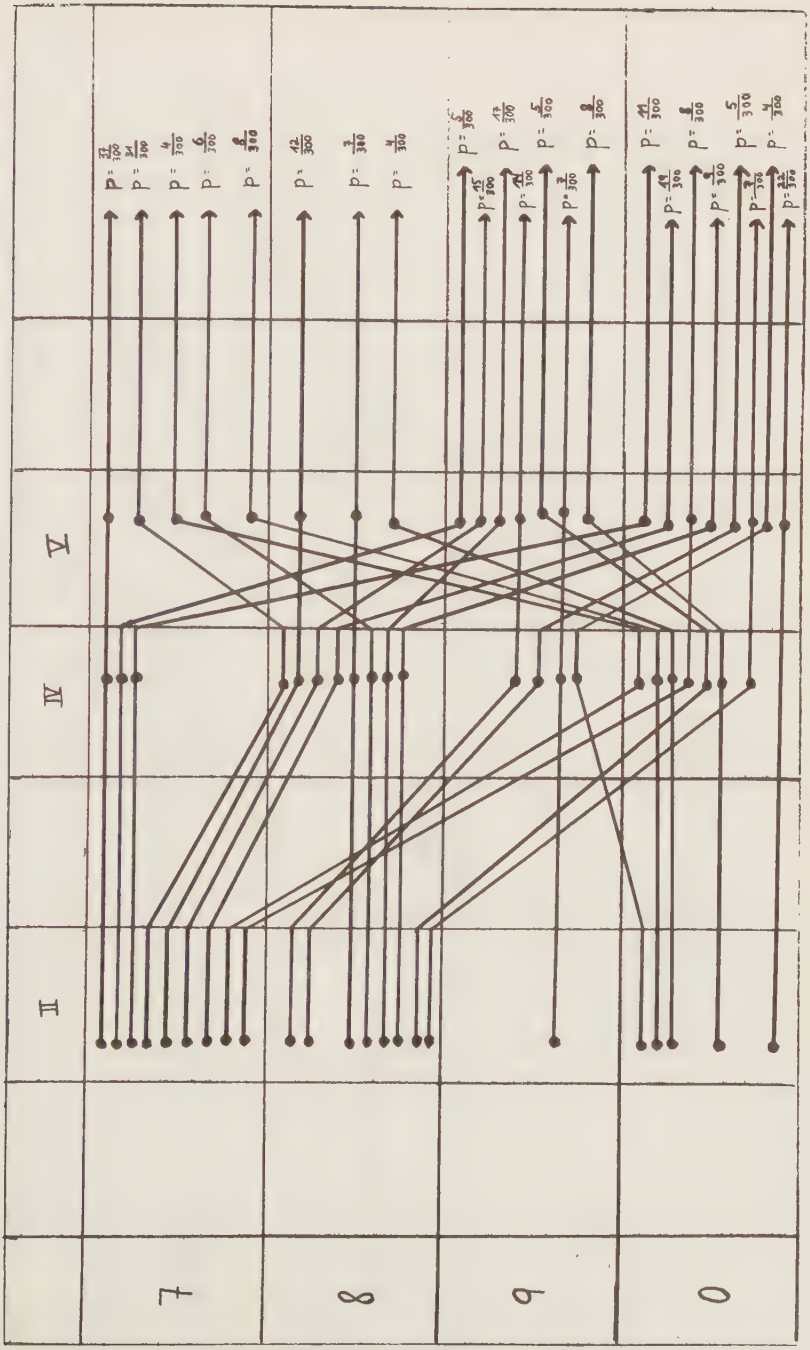


Abb. 82

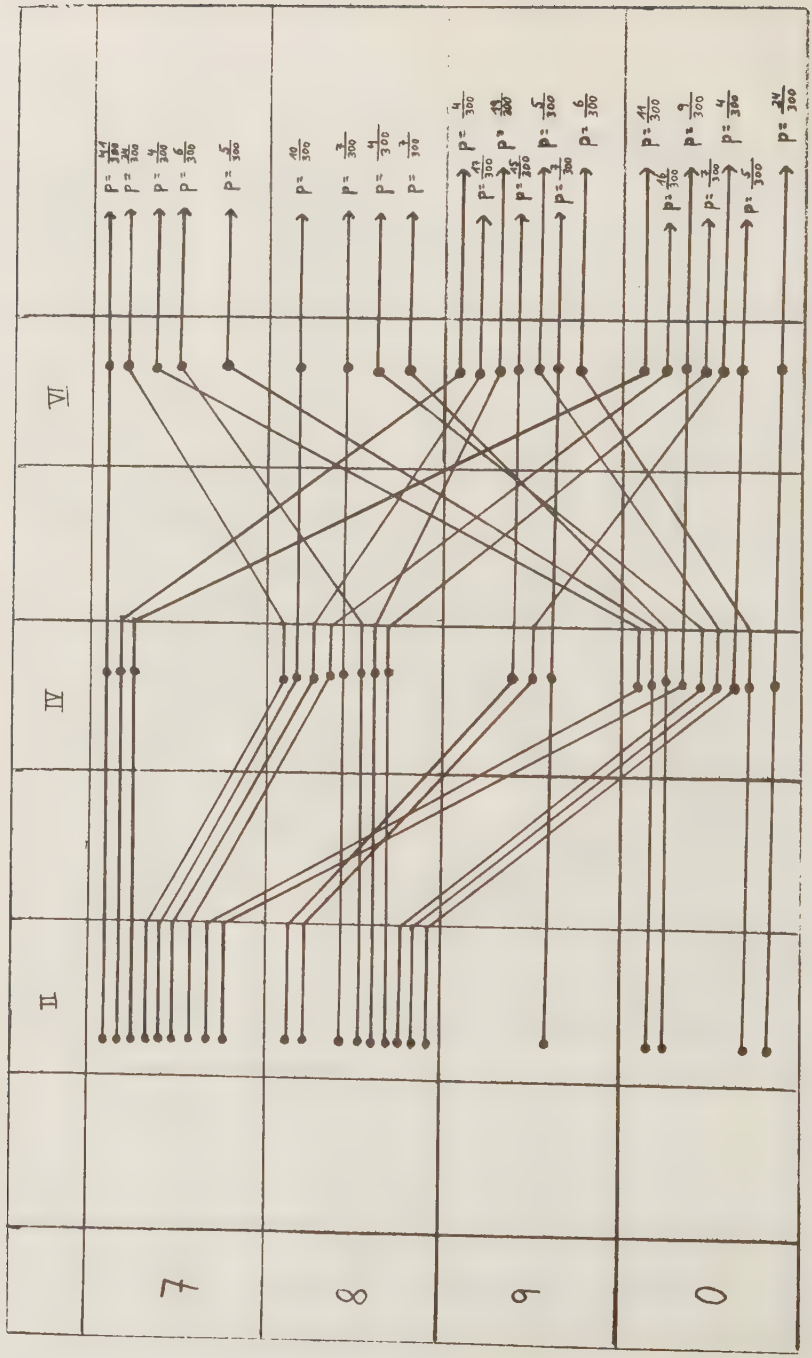


Abb. 83

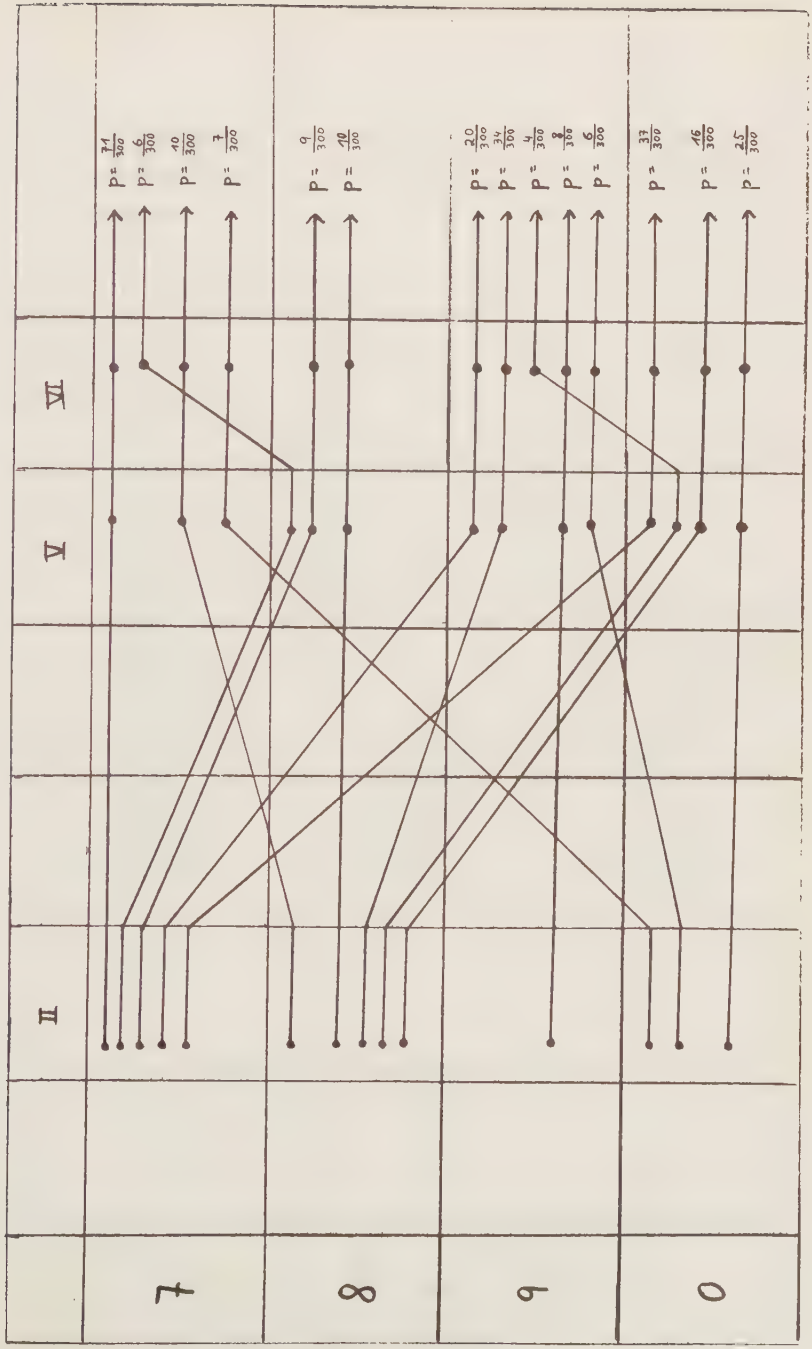

7
8
9
0
II
IV
VI
P= 71/300
P= 6/300
P= 10/300
P= 7/300
P= 9/300
P= 10/300
P= 20/300
P= 34/300
P= 4/300
P= 8/300
P= 6/300
P= 33/300
P= 16/300
P= 25/300

Abb. 84

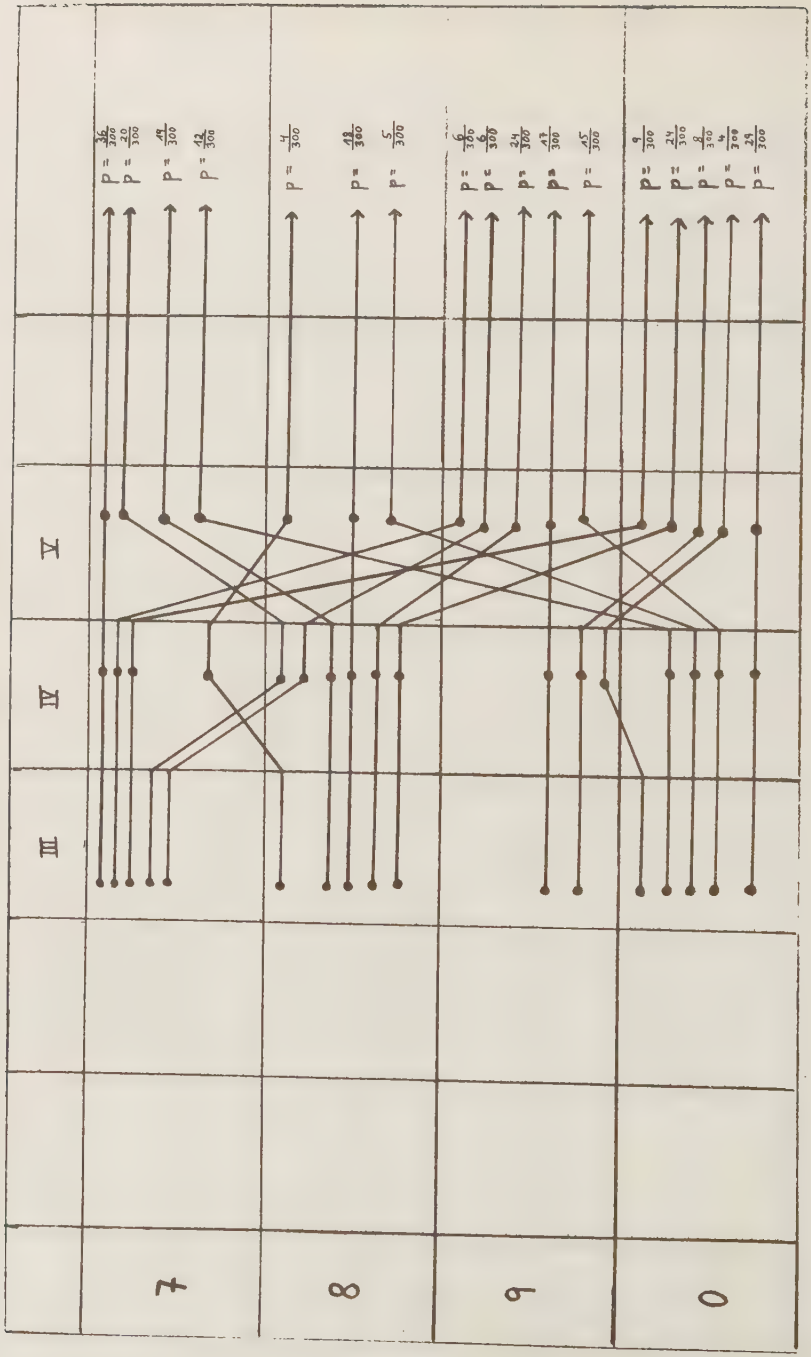

7
8
9
0
III
IV
V
P = 36/300
P = 20/300
P = 48/300
P = 42/300
P = 4/300
P = 48/300
P = 5/300
P = 6/300
P = 6/300
P = 24/300
P = 48/300
P = 45/300
P = 9/300
P = 24/300
P = 8/300
P = 24/300
P = 24/300

Abb. 85

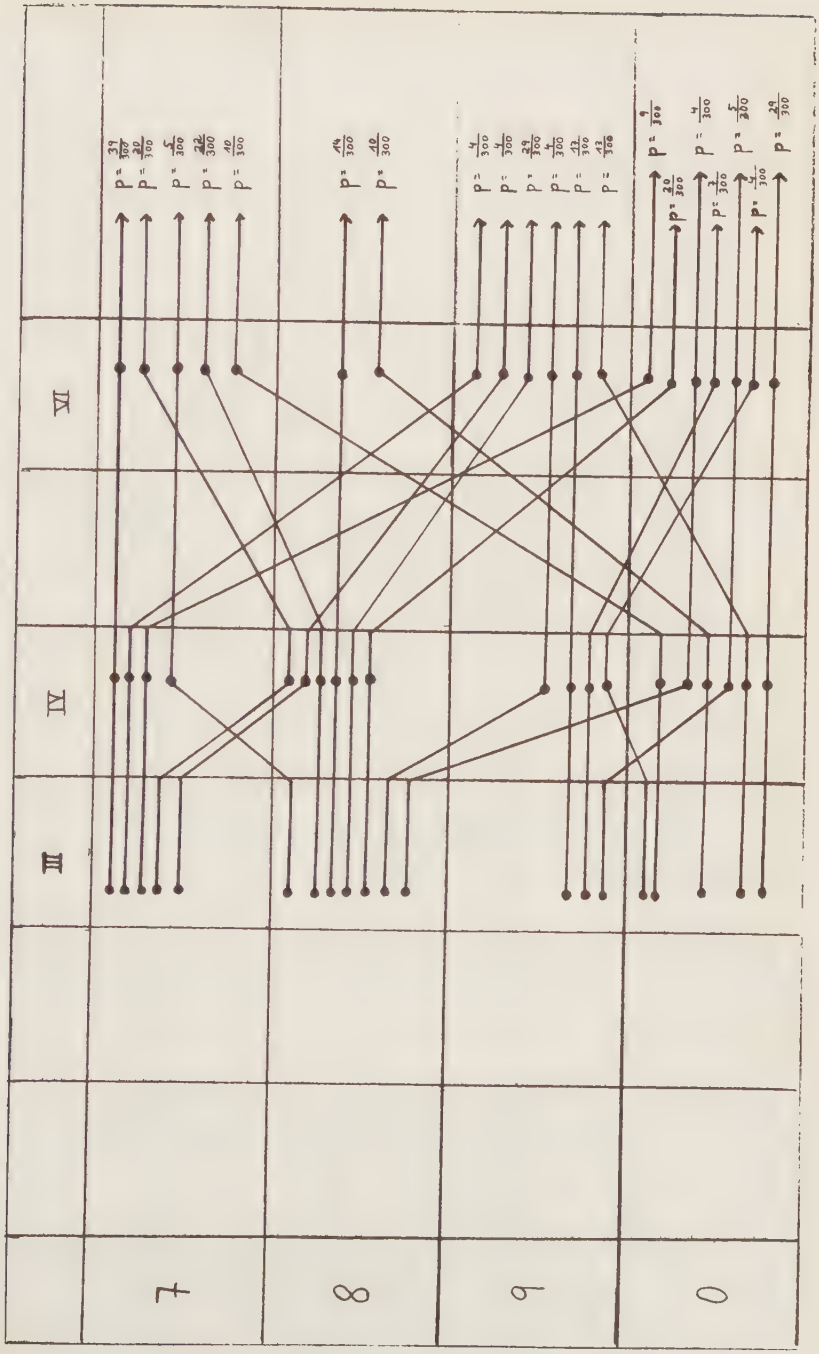

7
8
9
0
III
IV
V
P = 39/300
P = 20/300
P = 5/300
P = 22/300
P = 10/300
P = 14/300
P = 16/300
P = 1/300
P = 20/300
P = 4/300
P = 3/300
P = 5/300
P = 29/300
P = 1/300
P = 1/300
P = 29/300
P = 4/300
P = 13/300
P = 13/300

Abb. 86

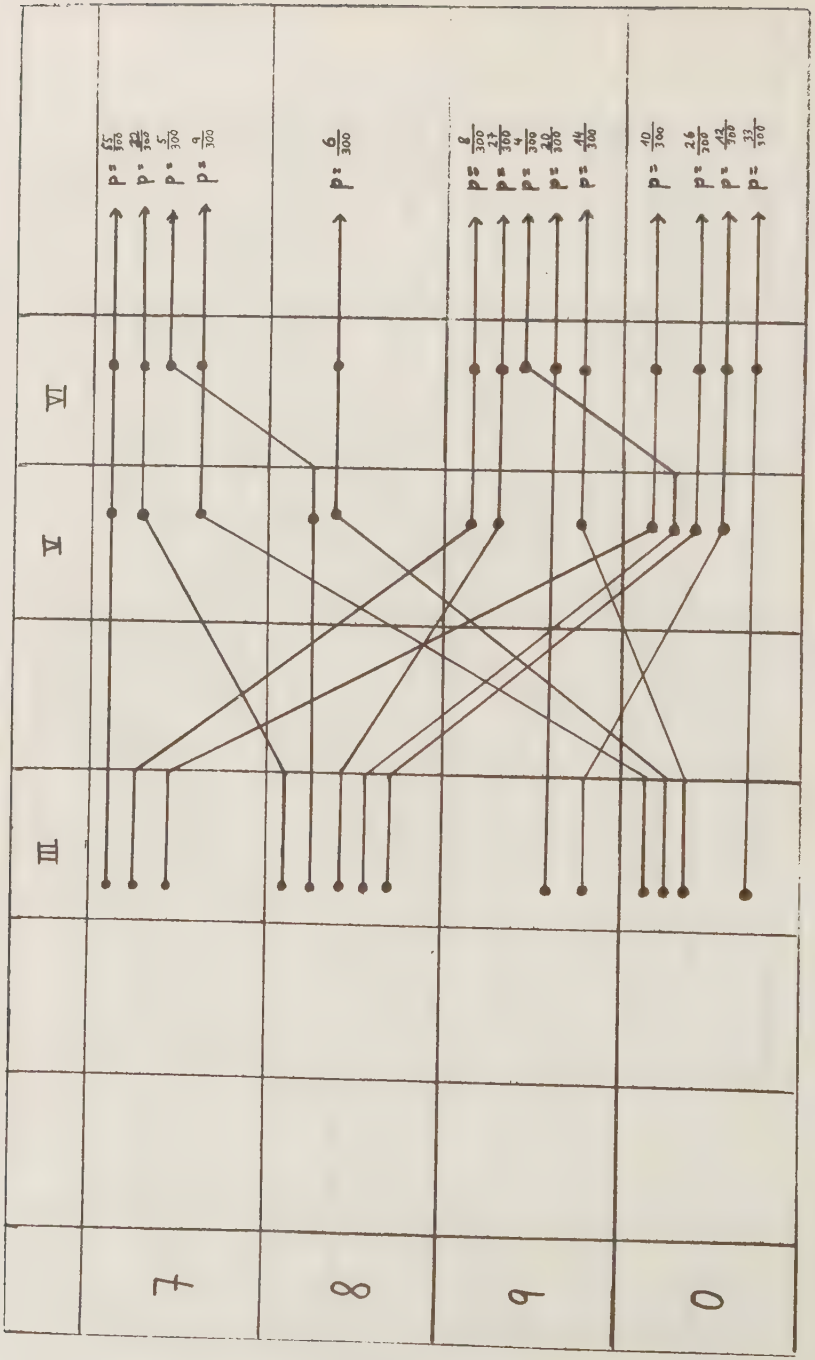

7
8
9
0
III
V
VI
P= 65/300
P= 20/300
P= 5/300
P= 9/300
P= 6/300
P= 8/300
P= 27/300
P= 4/300
P= 20/300
P= 44/300
P= 10/300
P= 26/300
P= 13/300
P= 33/300

Abb. 87

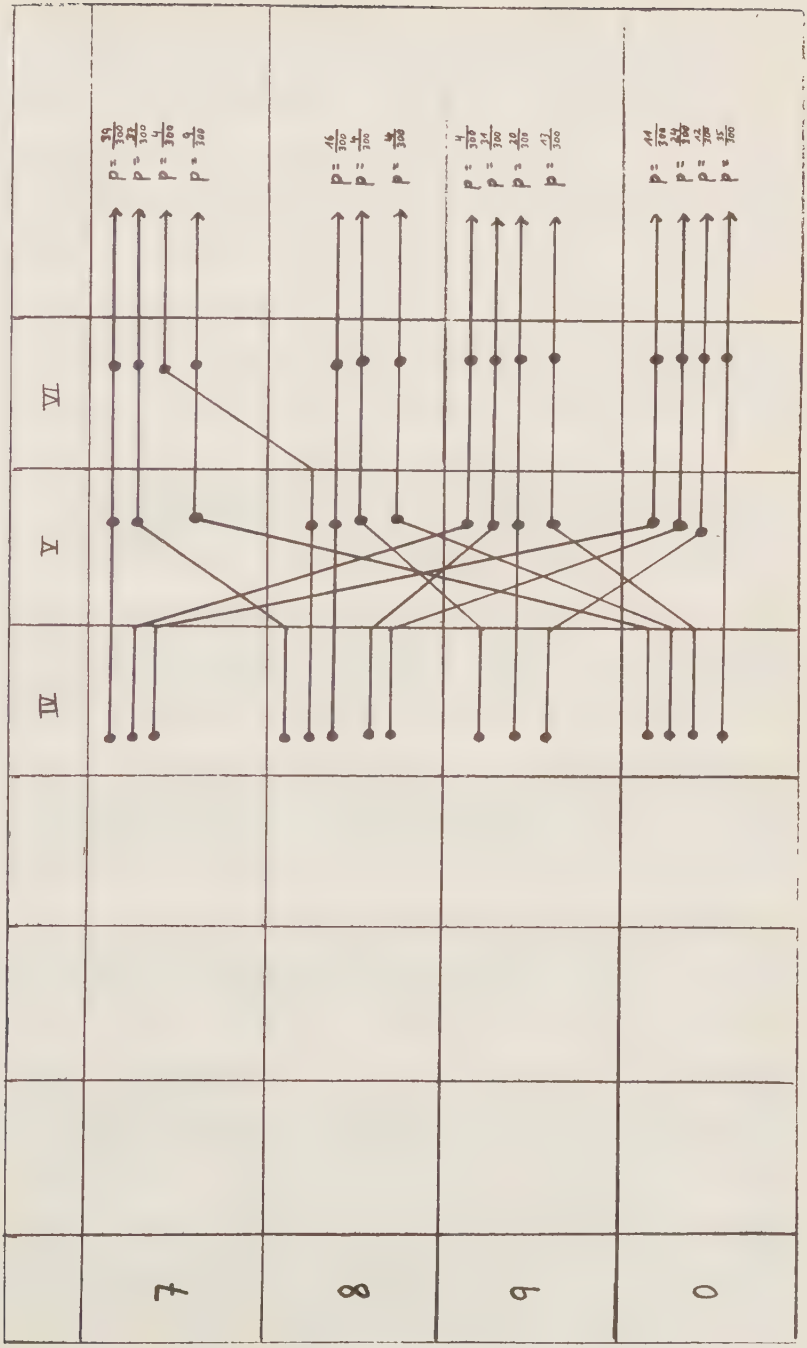

7
8
9
0
VIII
X
VIII
P= 39/300 P= 22/300 P= 7/300 P= 9/300
P= 16/300 P= 7/300 P= 4/300
P= 4/300 P= 24/300 P= 20/300 P= 12/300
P= 11/300 P= 22/300 P= 22/300 P= 35/300

Abb. 88

AUFGETRETENE SYMPTOM-VERBINDUNGEN BEI BERÜCKSICHTIGUNG ALLER 6 MÖGLICHEN SPALTEN. (Zyklothymien).

vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{66}{244} = 27,7\ \%$

vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Verarmungs gedanken	"freudlos"	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$

vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$

vital depressiv	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$

vital depressiv	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	p = 8/244 = 3,3 %

moros depressiv	kontakt-arm	deutliche Unruhe	eingeengt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	p = 6/244 = 2,5 %

jammerig	abweisend	agitiert	Denken erstarrt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	p = 4/244 = 1,6 %
						= 56,4 %

AUFGETRETENE SYMPTOM-VERBINDUNGEN BEI BERÜCKSICHTIGUNG VON 5 SPALTEN. (Zyklothymien).

vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis		p = 70/244 = 28,7 %

vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken		p = 11/244 = 4,5 %

vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	"Urängste"		p = 4/244 = 1,6 %

vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Schuld-wahn		p = 5/244 = 2,0 %

vital depressiv	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	Besorgnis		p = 5/244 = 2,0 %

vital depressiv	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	

$p = \frac{5}{244}$
$= 2,0\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis	

$p = \frac{11}{244}$
$= 4,5\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	Besorgnis	

$p = \frac{4}{244}$
$= 1,6\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	

$p = \frac{6}{244}$
$= 2,5\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken	

$p = \frac{12}{244}$
$= 4,9\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn	

$p = \frac{8}{244}$
$= 3,3\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	deutliche Unruhe	eingeengt	Schuld-wahn	

$p = \frac{6}{244}$
$= 2,5\ \%$

jammerig	abweisend	agitiert	Denken erstarrt	Schuld-wahn	

$p = \frac{4}{244}$
$= 1,6\ \%$
$= 61,7\ \%$

vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle

$p = \frac{70}{244}$
$= 28,7\ \%$

vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{10}{244} = 4{,}1\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2{,}5\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{7}{244} = 2{,}9\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{12}{244} = 4{,}9\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{7}{244} = 2{,}9\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{11}{244} = 4{,}5\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{8}{244} = 3{,}3\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	deutliche Unruhe	eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
jammerig	abweisend	agitiert	Denken erstarrt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 61,1\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{66}{244} = 27,0\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung		Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe bei Hemmung		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	p = 8/244 = 3,3 %
moros depressiv	kontakt-arm	deutliche Unruhe		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	p = 10/244 = 4,1 %
jammerig	abweisend	agitiert		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	p = 4/244 = 1,6 % = 56,1 %
vital depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Besorgnis	Störung der vitalen Gefühle	p = 72/244 = 29,5 %
vital depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Besorgnis	"freudlos"	p = 9/244 = 3,7 %
vital depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Besorgnis	Selbst-unwert-gefühl	p = 5/244 = 2,0 %
vital depressiv	kontakt-gehemmt		Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	p = 5/244 = 2,0 %
moros depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	p = 4/244 = 1,6 %
moros depressiv	kontakt-arm		denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	p = 15/244 = 6,1 %

moros depressiv	kontakt-arm		denk-gehemmt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		eingeengt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
jammerig	abweisend		Denken erstarrt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$ $= 62,9\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{66}{244} = 27,0\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$

vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
moros depressiv		deutliche Unruhe	eingeengt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
klagsam		deutliche Unruhe	eingeengt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
jammerig		agitiert	Denken erstarrt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$ $= 56,0\ \%$

	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	p = 70/244 = 28,7 %
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Verarmungs gedanken	"freudlos"	p = 9/244 = 3,7 %
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	p = 4/244 = 1,6 %
	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	p = 8/244 = 3,3 %
	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	p = 4/244 = 1,6 %
	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	p = 13/244 = 5,3 %
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	p = 6/244 = 2,5 %
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	p = 6/244 = 2,5 %
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Verarmungs gedanken	"freudlos"	p = 11/244 = 4,5 %

	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{8}{244} = 3{,}3\ \%$
	kontakt-arm	deutliche Unruhe	eingeengt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{8}{244} = 3{,}3\ \%$
	abweisend	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\ \%$
	abweisend	agitiert	Denken erstarrt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2{,}5\ \%$

$= 64{,}4\ \%$

AUFGETRETENE SYMPTOM-VERBINDUNGEN BEI BERÜCKSICHTIGUNG VON 4 SPALTEN. (Zyklothymien).

vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt			$p = \frac{90}{244} = 36{,}9\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt			$p = \frac{10}{244} = 4{,}1\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{6}{244} = 2{,}5\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	deutliche Unruhe	denk-gehemmt			$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt			$p = \frac{14}{244} = 5,7\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt			$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{28}{244} = 11,5\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	deutliche Unruhe	Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	deutliche Unruhe	eingeengt			$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
klagsam	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
jammerig	abweisend	agitiert	Denken erstarrt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 72,0\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis		$p = \frac{70}{244} = 28,7\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		Verarmungs-gedanken		$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$

vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		Schuld-wahn		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		Gefühl d. Gefühllo-sigkeit		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis		$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung		Gefühl d. Gefühl-losigkeit		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
vital depressiv	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis		$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis		$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt		Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis		$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung		Verarmungs-gedanken		$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung		Schuld-wahn		$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	deutliche Unruhe		Schuld-wahn		$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
jammerig	abweisend	agitiert		Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 71,1\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{70}{244} = 28,7\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt			"freudlos"	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	deutliche Unruhe			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{11}{244} = 4{,}5\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung			"freudlos"	$p = \frac{11}{244} = 4{,}5\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{8}{244} = 3{,}3\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	deutliche Unruhe			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{10}{244} = 4{,}1\ \%$
klagsam	abweisend	deutliche Unruhe			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\ \%$
jammerig	abweisend	agitiert			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\ \%$ $= 66{,}7\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{77}{244} = 31{,}6\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken		$p = \frac{13}{244} = 5{,}3\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	"Urängste"		$p = \frac{8}{244} = 3{,}3\ \%$

vital depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt		eingeengt	Besorgnis		$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
moros depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		denk-gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken		$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		eingeengt	Schuld-wahn		$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$

klagsam	kontakt-arm		denk-gehemmt	B[illegible]		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
jammerig	abweisend		Denken erstarrt	Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$ $= 74,2\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt		[illegible]örung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{80}{244} = 32,8\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt		Denken deutlich gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
moros depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,$
moros depressiv	kontakt-arm		denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{1}{24} = 6$
moros depressiv	kontakt-arm		denk-gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{24} = 1,6$

moros depressiv	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
klagsam	abweisend		eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
jammerig	abweisend		Denken erstarrt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 71,6\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt			Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{71}{244} = 29,1\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt			Verarmungs gedanken	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt			Verarmungs gedanken	"freudlos"	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$

vital depressiv	kontakt-gehemmt			"Urängste"	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt			Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
moros depressiv	kontakt-gehemmt			Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{23}{244} = 9,4\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm			Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm			Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm			Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{21}{244} = 8,6\ \%$
moros depressiv	kontakt-unfähig			Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv	abweisend			Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
jammerig	abweisend			Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$

$= 69,1\ \%$

vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{70}{244} = 28,7\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken		$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	"Urängste"		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	"Urängste"		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
moros depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$

moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken		$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
moros depressiv		deutliche Unruhe	eingeengt	Schuld-wahn		$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
moros depressiv		agitiert	Denken erstarrt	Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam		deutliche Unruhe	eingeengt	"Urängste"		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam		deutliche Unruhe	eingeengt	Schuld-wahn		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
jammerig		agitiert	Denken erstarrt	Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\%$ $= 76,4\ \%$

vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{70}{244} = 28,7$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{13}{244} = 5,3$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5$
vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{8}{244} = 3,3$
vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{5}{244} = 2,0$
moros depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{15}{244} = 6,1$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{8}{244} = 3,3$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{7}{244} = 2,9$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{12}{244} = 4,9$

moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
moros depressiv		deutliche Unruhe	eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
moros depressiv		agitiert	Denken erstarrt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam		deutliche Unruhe	eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
jammerig		agitiert	Denken erstarrt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 73,9\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{66}{244} = 27,0\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt		Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$

vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung		"Urängste"	Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{23}{244} = 9,4\ \%$
moros depressiv		psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{14}{244} = 5,7\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{14}{244} = 5,7\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung		Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
moros depressiv		deutliche Unruhe		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
moros depressiv		agitiert		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
klagsam		psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$

klagsam		deutliche Unruhe		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
jammerig		agitiert		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 80,0\ \%$
vital depressiv			denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{72}{244} = 29,5\ \%$
vital depressiv			denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
vital depressiv			denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
vital depressiv			Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
moros depressiv			denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{24}{244} = 9,8\ \%$
moros depressiv			Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
moros depressiv			Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$

moros depressiv			Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
moros depressiv			eingeengt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
moros depressiv			Denken erstarrt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam			denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam			eingeengt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
jammerig			Denken erstarrt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{71}{244} = 29,1\ \%$
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Verarmungs gedanken		$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	"Urängste"		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$

$= 71,2\ \%$

	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken		$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
	kontakt-arm	deutliche Unruhe	eingeengt	Schuld-wahn		$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$

	abweisend	agitiert	Denken erstarrt	Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 67,5\ \%$
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{74}{244} = 30,3\ \%$
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
	kontakt-gehemmt	deutliche Unruhe	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{14}{244} = 5,7\ \%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$

	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		"freudlos"	p = 11/244 = 4,5 %
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	p = 8/244 = 3,3 %
	kontakt-arm	deutliche Unruhe	eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	p = 9/244 = 3,7 %
	abweisend	deutliche Unruhe	eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	p = 5/244 = 2,0 %
	abweisend	agitiert	Denken erstarrt		Selbst-unwert-gefühl	p = 4/244 = 1,6 % = 70,0 %
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	p = 70/244 = 28,7 %
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		Verarmungs-gedanken	"freudlos"	p = 6/244 = 2,5 %
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	p = 4/244 = 1,6 %
	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	p = 12/244 = 4,9 %

	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung		Verarmungs gedanken	"freudlos"	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
	kontakt-arm	deutliche Unruhe		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
	abweisend	innere Unruhe b. Hemmung		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	abweisend	agitiert		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{79}{244} = 32,4\ \%$
	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Besorgnis	"freudlos"	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$

$= 65,1\ \%$

	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	"Urängste"	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
	kontakt-gehemmt		Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
	kontakt-arm		denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{19}{244} = 7,8\ \%$
	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
	kontakt-arm		eingeengt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$

	kontakt-unfähig		eingeengt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	abweisend		eingeengt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	abweisend		Denken erstarrt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
						$= 76,5\ \%$
		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{85}{244} = 34,8\ \%$
		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$

		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	"Urängste"	Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{4}{244}$ $= 1,6\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{12}{244}$ $= 4,9\ \%$
		deutliche Unruhe	eingeengt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{15}{244}$ $= 6,1\ \%$
		agitiert	Denken erstarrt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{8}{244}$ $= 3,3\ \%$
						$= 76,4\ \%$

AUFGETRETENE SYMPTOM-VERBINDUNGEN BEI BERÜCKSICHTIGUNG VON 3 SPALTEN. (Zyklothymien).

vital depressiv	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt				$p = \frac{91}{244}$ $= 37,3\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung				$p = \frac{16}{244}$ $= 6,6\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt	deutliche Unruhe				$p = \frac{5}{244}$ $= 2,0\ \%$
vital depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung				$p = \frac{4}{244}$ $= 1,6\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt				$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung				$p = \frac{33}{244} = 13,5\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm	deutliche Unruhe				$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
klagsam	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung				$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
klagsam	kontakt-arm	deutliche Unruhe				$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam	abweisend	deutliche Unruhe				$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
jammerig	abweisend	agitiert				$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 79,2\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt			$p = \frac{95}{244} = 38,9\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt		Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$

vital depressiv	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt			$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		denk-gehemmt			$p = \frac{20}{244} = 8,2\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{34}{244} = 13,9\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm		eingeengt			$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
moros depressiv	kontakt-unfähig		eingeengt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam	kontakt-arm		denk-gehemmt			$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
klagsam	abweisend		eingeengt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
jammerig	abweisend		Denken erstarrt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 79,0\ \%$

vital depressiv	kontakt-gehemmt			Besorgnis		$p = \frac{83}{244} = 34,0\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt			Verarmungs-gedanken		$p = \frac{14}{244} = 5,7\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt			Schuld-wahn		$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
moros depressiv	kontakt-gehemmt			Besorgnis		$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm			Besorgnis		$p = \frac{23}{244} = 9,4\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm			Verarmungs-gedanken		$p = \frac{23}{244} = 9,4\ \%$
moros depressiv	kontakt-unfähig			Verarmungs-gedanken		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv	abweisend			Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam	kontakt-arm			Besorgnis		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$

klagsam	abweisend			Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
jammerig	abweisend			Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 72,3\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt				Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{89}{244} = 36,5\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt				"freudlos"	$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt				Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
vital depressiv	kontakt-gehemmt				Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
moros depressiv	kontakt-gehemmt				Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm				Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{25}{244} = 10,2\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm				"freudlos"	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$

moros depressiv	kontakt-arm				Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{24}{244} = 9,8\ \%$
moros depressiv	kontakt-unfähig				"freudlos"	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv	abweisend				Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam	kontakt-arm				Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam	kontakt-arm				Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam	abweisend				Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
jammerig	abweisend				Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
						$= 86,8\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt			$p = \frac{87}{244} = 35,7\ \%$
vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt			$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$

vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
vital depressiv		deutliche Unruhe	denk-gehemmt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt			$p = \frac{19}{244} = 7,8\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt			$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{31}{244} = 12,7\ \%$
moros depressiv		deutliche Unruhe	Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv		deutliche Unruhe	eingeengt			$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
moros depressiv		agitiert	Denken erstarrt			$p = \frac{5}{244} = 2,5\ \%$
klagsam		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$

klagsam		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt			p = 4/244 = 1,6 %
klagsam		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt			p = 4/244 = 1,6 %
klagsam		deutliche Unruhe	eingeengt			p = 10/244 = 4,1 %
jammerig		agitiert	Denken erstarrt			p = 4/244 = 1,6 % = 87,9 %
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis		p = 70/244 = 28,7 %
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt		Verarmungs-gedanken		p = 14/244 = 5,7 %
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt		"Urängste"		p = 4/244 = 1,6 %
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt		Schuld-wahn		p = 6/244 = 2,5 %
vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis		p = 11/244 = 4,5 %

vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung		"Urängste"		$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
moros depressiv		psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis		$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis		$p = \frac{14}{244} = 5,7\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung		Verarmungs-gedanken		$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
moros depressiv		deutliche Unruhe		Schuld-wahn		$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
moros depressiv		agitiert		Schuld-wahn		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
klagsam		psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam		innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam		deutliche Unruhe		"Urängste"		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$

klagsam		deutliche Unruhe		Schuld-wahn		$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
jammerig		agitiert		Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 78,4\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{74}{244} = 30,3\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt			"freudlos"	$p = \frac{14}{244} = 5,7\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
vital depressiv		deutliche Unruhe			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv		psycho-motorisch gehemmt			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$

moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung			"freudlos"	p = 12/244 = 4,9 %
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung			Selbst-unwert-gefühl	p = 10/244 = 4,1 %
moros depressiv		deutliche Unruhe			Selbst-unwert-gefühl	p = 11/244 = 4,5 %
moros depressiv		agitiert			Selbst-unwert-gefühl	p = 5/244 = 2,0 %
klagsam		psycho-motorisch gehemmt			Störung d. vitalen Gefühle	p = 4/244 = 1,6 %
klagsam		deutliche Unruhe			Selbst-unwert-gefühl	p = 9/244 = 3,7 %
jammerig		agitiert			Selbst-unwert-gefühl	p = 4/244 = 1,6 % = 80,0 %
vital depressiv			denk-gehemmt	Besorgnis		p = 77/244 = 31,6 %
vital depressiv			denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken		p = 14/244 = 5,7 %

vital depressiv			denk-gehemmt	"Urängste"		$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
vital depressiv			denk-gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
vital depressiv			Denken deutlich gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
moros depressiv			denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{25}{244} = 10,2\ \%$
moros depressiv			denk-gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv			Denken deutlich gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
moros depressiv			Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken		$p = \frac{14}{244} = 5,7\ \%$
moros depressiv			eingeengt	Schuld-wahn		$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
moros depressiv			Denken erstarrt	Schuld-wahn		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$

klagsam			denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
klagsam			eingeengt	"Urängste"		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
klagsam			eingeengt	Schuld-wahn		$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
jammerig			Denken erstarrt	Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 86,1\ \%$
vital depressiv			denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{81}{244} = 33,2\ \%$
vital depressiv			denk-gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
vital depressiv			denk-gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
vital depressiv			Denken deutlich gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
moros depressiv			denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{25}{244} = 10,2\ \%$

moros depressiv			denk-gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv			Denken deutlich gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
moros depressiv			Denken deutlich gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
moros depressiv			Denken deutlich gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
moros depressiv			eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
moros depressiv			Denken erstarrt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam			denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
klagsam			eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
jammerig			Denken erstarrt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$

$= 83,5\ \%$

vital depressiv				Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{78}{244} = 32,0\ \%$
vital depressiv				Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
vital depressiv				"Urängste"	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
vital depressiv				Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
moros depressiv				Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{32}{244} = 13,1\ \%$
moros depressiv				Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{16}{244} = 6,6\ \%$
moros depressiv				"Urängste"	Gefühl der Gefühl-losigkeit	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv				Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{30}{244} = 12,3\ \%$
klagsam				Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$

klagsam				"Urängste"	Selbst-unwert-gefühl

$p = \frac{5}{244}$
$= 2,0\ \%$

jammerig				Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl

$p = \frac{8}{244}$
$= 3,3\ \%$
$= 83,2\ \%$

	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		

$p = \frac{95}{244}$
$= 38,9\ \%$

	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt		

$p = \frac{13}{244}$
$= 5,3\ \%$

	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		

$p = \frac{7}{244}$
$= 2,9\ \%$

	kontakt-gehemmt	deutliche Unruhe	denk-gehemmt		

$p = \frac{6}{244}$
$= 2,5\ \%$

	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		

$p = \frac{16}{244}$
$= 6,6\ \%$

	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt		

$p = \frac{9}{244}$
$= 3,7\ \%$

	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		

$p = \frac{32}{244}$
$= 13,1\ \%$

	kontakt-arm	deutliche Unruhe	Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	kontakt-arm	deutliche Unruhe	eingeengt			$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
	kontakt-unfähig	psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	kontakt-unfähig	deutliche Unruhe	eingeengt			$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
	abweisend	innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	abweisend	agitiert	Denken erstarrt			$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
						$= 86,8\ \%$
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis		$p = \frac{75}{244} = 30,7\ \%$
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		Verarmungs-gedanken		$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		"Urängste"		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$

	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt		Schuld-wahn		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis		$p = \frac{25}{244} = 10,2\ \%$
	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung		"Urängste"		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
	kontakt-gehemmt	deutliche Unruhe		Besorgnis		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis		$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt		Verarmungs gedanken		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt		Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis		$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung		Verarmungs-gedanken		$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$

	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung		Schuld-wahn		$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
	kontakt-arm	deutliche Unruhe		Schuld-wahn		$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
	abweisend	innere Unruhe b. Hemmung		Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	abweisend	deutliche Unruhe		Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	abweisend	agitiert		Schuld-wahn		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
						$86,7\ \%$
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{74}{244} = 30,3\ \%$
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt			"freudlos"	$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{14}{244} = 5,7\ \%$

	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\,\%$
	kontakt-gehemmt	deutliche Unruhe			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\,\%$
	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{14}{244} = 5{,}7\,\%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{16}{244} = 6{,}6\,\%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung			"freudlos"	$p = \frac{11}{244} = 4{,}5\,\%$
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{11}{244} = 4{,}5\,\%$
	kontakt-arm	deutliche Unruhe			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{12}{244} = 4{,}9\,\%$
	abweisend	innere Unruhe b. Hemmung			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\,\%$
	abweisend	deutliche Unruhe			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2{,}5\,\%$

	abweisend	agitiert			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{8}{244} = 3{,}3\,\% = 80{,}6\,\%$
	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{86}{244} = 35{,}2\,\%$
	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken		$p = \frac{13}{244} = 5{,}3\,\%$
	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	"Urängste"		$p = \frac{8}{244} = 3{,}3\,\%$
	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{7}{244} = 2{,}9\,\%$
	kontakt-gehemmt		Denken deutlich gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{6}{244} = 2{,}5\,\%$
	kontakt-arm		denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{20}{244} = 8{,}2\,\%$
	kontakt-arm		denk-gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\,\%$
	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{10}{244} = 4{,}1\,\%$

	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken		$p = \frac{14}{244} = 5,7\ \%$
	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
	kontakt-arm		eingeengt	Schuld-wahn		$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
	kontakt-unfähig		eingeengt	Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	abweisend		Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	abweisend		eingeengt	Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	abweisend		Denken erstarrt	Schuld-wahn		$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
						$= 85,7\ \%$
	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{89}{244} = 36,5\ \%$
	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$

	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
	kontakt-gehemmt		Denken deutlich gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
	kontakt-arm		denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{21}{244} = 8,6\ \%$
	kontakt-arm		denk-gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
	kontakt-arm		eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
	kontakt-unfähig		eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$

	abweisend		Denken deutlich gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	abweisend		eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
	abweisend		Denken erstarrt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
						$= 86,0\ \%$
	kontakt-gehemmt			Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{85}{244} = 34,8\ \%$
	kontakt-gehemmt			Besorgnis	"freudlos"	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	kontakt-gehemmt			Verarmungs-gedanken	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
	kontakt-gehemmt			Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
	kontakt-gehemmt			"Urängste"	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	kontakt-gehemmt			Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$

	kontakt-arm			Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	p = 29/244 = 11,9 %
	kontakt-arm			Verarmungs-gedanken	"freudlos"	p = 13/244 = 5,3 %
	kontakt-arm			"Urängste"	Gefühl d. Gefühl-losigkeit	p = 5/244 = 2,0 %
	kontakt-arm			Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	p = 28/244 = 11,5 %
	kontakt-unfähig			Verarmungs-gedanken	"freudlos"	p = 7/244 = 2,9 %
	kontakt-unfähig			Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	p = 4/244 = 1,6 %
	abweisend			Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	p = 15/244 = 6,1 %
						= 87,9 %
		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Besorgnis		p = 90/244 = 36,9 %
		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken		p = 14/244 = 5,7 %

		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	"Urängste"		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{16}{244} = 6,6\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt	"Urängste"		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken		$p = \frac{16}{244} = 6,6\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	"Urängste"		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
		deutliche Unruhe	eingeengt	"Urängste"		$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$

		deutliche Unruhe	eingeengt	Schuld-wahn		$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
		agitiert	Denken erstarrt	Schuld-wahn		$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
						$= 86,8\ \%$
		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{90}{244} = 36,9\ \%$
		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{18}{244} = 7,4\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{16}{244} = 6,6\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt		Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$

		deutliche Unruhe	denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\ \%$
		deutliche Unruhe	eingeengt		"freudlos"	$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\ \%$
		deutliche Unruhe	eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{16}{244} = 6{,}6\ \%$
		agitiert	Denken erstarrt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{9}{244} = 3{,}7\ \%$
		psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{89}{244} = 36{,}5\ \%$
		psycho-motorisch gehemmt		Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{12}{244} = 4{,}9\ \%$
		psycho-motorisch gehemmt		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{7}{244} = 2{,}9\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{27}{244} = 11{,}1\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung		Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{15}{244} = 6{,}1\ \%$

$= 75{,}8\ \%$

		innere Unruhe b. Hemmung		"Urängste"	Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{14}{244} = 5,7\ \%$
		deutliche Unruhe		Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
		deutliche Unruhe		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{21}{244} = 8,6\ \%$
		agitiert		Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
						$= 83,9\ \%$
			denk-gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{103}{244} = 42,2\ \%$
			denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
			denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
			denk-gehemmt	"Urängste"	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{5}{244} = 2,0\%$

			denk-gehemmt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
			Denken deutlich gehemmt	Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
			Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{16}{244} = 6,6\ \%$
			Denken deutlich gehemmt	"Urängste"	Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
			Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
			eingeengt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{23}{244} = 9,4\ \%$
			Denken erstarrt	Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
						$= 87,5\ \%$

AUFGETRETENE SYMPTOM-VERBINDUNGEN BEI BERÜCKSICHTIGUNG VON 2 SPALTEN. (Zyklothymien).

vital depressiv	kontakt-gehemmt					$p = \frac{112}{244} = 46,0\ \%$

vital depressiv	kontakt-arm					$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
moros depressiv	kontakt-gehemmt					$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
moros depressiv	kontakt-arm					$p = \frac{64}{244} = 26,2\ \%$
moros depressiv	kontakt-unfähig					$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
moros depressiv	abweisend					$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
klagsam	kontakt-gehemmt					$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
klagsam	kontakt-arm					$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
klagsam	kontakt-unfähig					$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
klagsam	abweisend					$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$

jammerig	abweisend					$p = \frac{9}{244} = 3{,}7\ \%$
						$= 98{,}6\ \%$
vital depressiv		psycho-motorisch gehemmt				$p = \frac{94}{244} = 38{,}5\ \%$
vital depressiv		innere Unruhe b. Hemmung				$p = \frac{20}{244} = 8{,}2\ \%$
vital depressiv		deutliche Unruhe				$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\ \%$
moros depressiv		psycho-motorisch gehemmt				$p = \frac{20}{244} = 8{,}2\ \%$
moros depressiv		innere Unruhe b. Hemmung				$p = \frac{39}{244} = 16{,}0\ \%$
moros depressiv		deutliche Unruhe				$p = \frac{17}{244} = 7{,}0\ \%$
moros depressiv		agitiert				$p = \frac{9}{244} = 3{,}7\ \%$
klagsam		psycho-motorisch gehemmt				$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\ \%$

klagsam		innere Unruhe b. Hemmung				$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
klagsam		deutliche Unruhe				$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
jammerig		deutliche Unruhe				$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
jammerig		agitiert				$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 99,0\ \%$
vital depressiv			denk-gehemmt			$p = \frac{106}{244} = 43,4\ \%$
vital depressiv			Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
moros depressiv			denk-gehemmt			$p = \frac{30}{244} = 12,3\ \%$
moros depressiv			Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{37}{244} = 15,2\ \%$
moros depressiv			eingeengt			$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$

moros depressiv			Denken erstarrt			$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
klagsam			denk-gehemmt			$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
klagsam			Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
klagsam			eingeengt			$p = \frac{13}{244} = 5,3\ \%$
jammerig			eingeengt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
jammerig			Denken erstarrt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
						$= 97,8\ \%$
vital depressiv				Besorgnis		$p = \frac{84}{244} = 34,4\ \%$
vital depressiv				Verarmungs-gedanken		$p = \frac{16}{244} = 6,6\ \%$
vital depressiv				"Urängste"		$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$

vital depressiv				Schuld-wahn		$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
moros depressiv				Besorgnis		$p = \frac{33}{244} = 13,5\ \%$
moros depressiv				Verarmungs-gedanken		$p = \frac{18}{244} = 7,4\ \%$
moros depressiv				"Urängste"		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
moros depressiv				Schuld-wahn		$p = \frac{30}{244} = 12,3\ \%$
klagsam				Besorgnis		$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
klagsam				"Urängste"		$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
klagsam				Schuld-wahn		$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
jammerig				Schuld-wahn		$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$

$= 98,0\ \%$

vital depressiv					Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{86}{244} = 35,2\ \%$
vital depressiv					"freudlos"	$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
vital depressiv					Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{6}{244} = 2,5\ \%$
vital depressiv					Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
moros depressiv					Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{33}{244} = 13,5\ \%$
moros depressiv					"freudlos"	$p = \frac{17}{244} = 7,0\ \%$
moros depressiv					Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
moros depressiv					Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{30}{244} = 12,3\ \%$
klagsam					Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$

klagsam					Selbst-unwert-gefühl	p = 16/244 = 6,6 %
jammerig					Selbst-unwert-gefühl	p = 8/244 = 3,3 %
						= 93,7 %
	kontakt-gehemmt	psycho-motorisch gehemmt				p = 96/244 = 39,3 %
	kontakt-gehemmt	innere Unruhe b. Hemmung				p = 21/244 = 8,6 %
	kontakt-gehemmt	deutliche Unruhe				p = 9/244 = 3,7 %
	kontakt-arm	psycho-motorisch gehemmt				p = 18/244 = 7,4 %
	kontakt-arm	innere Unruhe b. Hemmung				p = 42/244 = 17,2 %
	kontakt-arm	deutliche Unruhe				p = 17/244 = 7,0 %
	kontakt-arm	agitiert				p = 4/244 = 1,6 %

	kontakt-unfähig	psycho-motorisch gehemmt				$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	kontakt-unfähig	deutliche Unruhe				$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
	abweisend	innere Unruhe b. Hemmung				$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
	abweisend	deutliche Unruhe				$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
	abweisend	agitiert				$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
						$= 97,0\ \%$
	kontakt-gehemmt		denk-gehemmt			$p = \frac{114}{244} = 46,7\ \%$
	kontakt-gehemmt		Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$
	kontakt-gehemmt		eingeengt			$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	kontakt-arm		denk-gehemmt			$p = \frac{28}{244} = 11,5\ \%$

	kontakt-arm		Denken deutlich gehemmt		

$p = \frac{39}{244} = 16{,}0\ \%$

	kontakt-arm		eingeengt		

$p = \frac{11}{244} = 4{,}5\ \%$

	kontakt-unfähig		denk-gehemmt		

$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\ \%$

	kontakt-unfähig		eingeengt		

$p = \frac{7}{244} = 2{,}9\ \%$

	abweisend		Denken deutlich gehemmt		

$p = \frac{5}{244} = 2{,}0\ \%$

	abweisend		eingeengt		

$p = \frac{8}{244} = 3{,}3\ \%$

	abweisend		Denken erstarrt		

$p = \frac{7}{244} = 2{,}9\ \%$

$= 96{,}7\ \%$

	kontakt-gehemmt			Besorgnis	

$p = \frac{92}{244} = 37{,}7\ \%$

	kontakt-gehemmt			Verarmungs-gedanken	

$p = \frac{15}{244} = 6{,}1\ \%$

	kontakt-gehemmt			"Urängste"		$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
	kontakt-gehemmt			Schuld-wahn		$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
	kontakt-arm			Besorgnis		$p = \frac{30}{244} = 12,3\ \%$
	kontakt-arm			Verarmungs-gedanken		$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
	kontakt-arm			"Urängste"		$p = \frac{8}{244} = 3,3\ \%$
	kontakt-arm			Schuld-wahn		$p = \frac{28}{244} = 11,5\ \%$
	kontakt-unfähig			Verarmungs-gedanken		$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
	kontakt-unfähig			Schuld-wahn		$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
	abweisend			Schuld-wahn		$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$

$= 95,8\ \%$

	kontakt-gehemmt				Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{94}{244} = 38{,}5\ \%$
	kontakt-gehemmt				"freudlos"	$p = \frac{14}{244} = 5{,}7\ \%$
	kontakt-gehemmt				Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{6}{244} = 2{,}5\ \%$
	kontakt-gehemmt				Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{13}{244} = 5{,}3\ \%$
	kontakt-arm				Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{32}{244} = 13{,}1\ \%$
	kontakt-arm				"freudlos"	$p = \frac{14}{244} = 5{,}7\ \%$
	kontakt-arm				Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{5}{244} = 2{,}0\ \%$
	kontakt-arm				Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{30}{244} = 12{,}3\ \%$
	kontakt-unfähig				"freudlos"	$p = \frac{8}{244} = 3{,}3\ \%$

	kontakt-unfähig				Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1{,}6\ \%$
	abweisend				Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{18}{244} = 7{,}4\ \%$
						$= 97{,}4\ \%$
		psycho-motorisch gehemmt	denk-gehemmt			$p = \frac{105}{244} = 44{,}7\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	denk-gehemmt			$p = \frac{23}{244} = 9{,}4\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung	Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{47}{244} = 19{,}3\ \%$
		deutliche Unruhe	denk-gehemmt			$p = \frac{9}{244} = 3{,}7\ \%$
		deutliche Unruhe	Denken deutlich gehemmt			$p = \frac{8}{244} = 3{,}3\ \%$
		deutliche Unruhe	eingeengt			$p = \frac{24}{244} = 9{,}8\ \%$
		agitiert	eingeengt			$p = \frac{7}{244} = 2{,}9\ \%$

		agitiert	Denken erstarrt			$p = \frac{10}{244}$ = 4,1 %
						= 97,2 %
		psycho-motorisch gehemmt		Besorgnis		$p = \frac{90}{244}$ = 36,9 %
		psycho-motorisch gehemmt		Verarmungs-gedanken		$p = \frac{16}{244}$ = 6,6 %
		psycho-motorisch gehemmt		"Urängste"		$p = \frac{4}{244}$ = 1,6 %
		psycho-motorisch gehemmt		Schuld-wahn		$p = \frac{8}{244}$ = 3,3 %
		innere Unruhe b. Hemmung		Besorgnis		$p = \frac{28}{244}$ = 11,5 %
		innere Unruhe b. Hemmung		Verarmungs-gedanken		$p = \frac{17}{244}$ = 7,0 %
		innere Unruhe b. Hemmung		"Urängste"		$p = \frac{11}{244}$ = 4,5 %
		innere Unruhe b. Hemmung		Schuld-wahn		$p = \frac{14}{244}$ = 5,7 %

		deutliche Unruhe		Besorgnis		$p = \frac{7}{244} = 2{,}9\ \%$
		deutliche Unruhe		"Urängste"		$p = \frac{8}{244} = 3{,}3\ \%$
		deutliche Unruhe		Schuld-wahn		$p = \frac{21}{244} = 8{,}6\ \%$
		agitiert		Schuld-wahn		$p = \frac{12}{244} = 4{,}9\ \%$
						$= 96{,}8\ \%$
		psycho-motorisch gehemmt			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{91}{244} = 37{,}3\ \%$
		psycho-motorisch gehemmt			"freudlos"	$p = \frac{16}{244} = 6{,}6\ \%$
		psycho-motorisch gehemmt			Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{9}{244} = 3{,}7\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung			Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{30}{244} = 12{,}3\ \%$
		innere Unruhe b. Hemmung			"freudlos"	$p = \frac{16}{244} = 6{,}6\ \%$

		innere Unruhe b. Hemmung			Gefühl d. Gefühl-losigkeit	p = 5/244 = 2,0 %
		innere Unruhe b. Hemmung			Selbst-unwert-gefühl	p = 29/244 = 11,9 %
		deutliche Unruhe			Störung d. vitalen Gefühle	p = 6/244 = 2,5 %
		deutliche Unruhe			"freudlos"	p = 5/244 = 2,0 %
		deutliche Unruhe			Gefühl d. Gefühl-losigkeit	p = 4/244 = 1,6 %
		deutliche Unruhe			Selbst-unwert-gefühl	p = 14/244 = 5,7 %
		agitiert			Selbst-unwert-gefühl	p = 12/244 = 4,9 %
						= 97,1 %
			denk-gehemmt	Besorgnis		p = 109/244 = 44,7 %
			denk-gehemmt	Verarmungs-gedanken		p = 16/244 = 6,6 %

			denk-gehemmt	"Urängste"		$p = \frac{11}{244} = 4,5\ \%$
			denk-gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{12}{244} = 4,9\ \%$
			Denken deutlich gehemmt	Besorgnis		$p = \frac{16}{244} = 6,6\ \%$
			Denken deutlich gehemmt	Verarmungs-gedanken		$p = \frac{19}{244} = 7,8\ \%$
			Denken deutlich gehemmt	"Urängste"		$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
			Denken deutlich gehemmt	Schuld-wahn		$p = \frac{16}{244} = 6,6\ \%$
			eingeengt	"Urängste"		$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
			eingeengt	Schuld-wahn		$p = \frac{18}{244} = 7,4\ \%$
			Denken erstarrt	Schuld-wahn		$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$

$= 97,7\ \%$

			denk-gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{112}{244} = 46,0\ \%$
			denk-gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{15}{244} = 6,1\ \%$
			denk-gehemmt		Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
			denk-gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{17}{244} = 7,0\ \%$
			Denken deutlich gehemmt		Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{16}{244} = 6,6\ \%$
			Denken deutlich gehemmt		"freudlos"	$p = \frac{18}{244} = 7,4\ \%$
			Denken deutlich gehemmt		Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
			Denken deutlich gehemmt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{17}{244} = 7,0\ \%$
			eingeengt		"freudlos"	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$

			eingeengt		Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
			eingeengt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{21}{244} = 8,6\ \%$
			Denken erstarrt		Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{10}{244} = 4,1\ \%$
						$= 99,2\ \%$
				Besorgnis	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{117}{244} = 48,0\ \%$
				Besorgnis	"freudlos"	$p = \frac{5}{244} = 2,0\ \%$
				Besorgnis	Selbst-unwert-gefühl	$p = \frac{4}{244} = 1,6\ \%$
				Verarmungs-gedanken	Störung d. vitalen Gefühle	$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$
				Verarmungs-gedanken	"freudlos"	$p = \frac{30}{244} = 12,3\ \%$
				"Urängste"	Gefühl d. Gefühl-losigkeit	$p = \frac{9}{244} = 3,7\ \%$

				"Urängste"	Selbst-unwert-gefühl

$p = \frac{7}{244} = 2,9\ \%$

				Schuld-wahn	Selbst-unwert-gefühl

$p = \frac{54}{244} = 22,1\ \%$

$= 95,5\ \%$

AUFGETRETENE SYMPTOM-VERBINDUNGEN BEI BERÜCKSICHTIGUNG ALLER 6 MÖGLICHEN SPALTEN. (Schizophrenien).

flach-läppisch	kontakt-schwach	maniriert	unkonzen-triertes Denken	blande paran. u.halluz. Sympt	Gefühls-verarmung

$p = \frac{33}{300} = 11,0\ \%$

flach-läppisch	kontakt-schwach	maniriert	unkonzen-triertes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersona-lisation

$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$

flach-läppisch	kontakt-schwach	maniriert	denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung

$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$

flach-läppisch	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung

$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

flach-läppisch	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo.Sympt.	Depersona-lisation

$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach	maniriert	denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung

$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	blande para-n.u.hal-luz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	hypochon-drischer Wahn	"Coen-ästhesie"	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahn-system	umwelt-feindlich	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schi-zo.Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$

ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	hypochon-drischer Wahn	"Coen-ästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahn-system	umwelt-feindlich	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$

ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schi-zo.Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

ängstlich	ablehnend	stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

Wahn-stimmung	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

Wahn-stimmung	ablehnend	stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	p = 4/300 = 1,6 %
Wahn-stimmung	eisig	stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	p = 7/300 = 2,3 %
gespannt	negati-vistisch	kataton eregt	inkohä-rentes Denken	blande para.u.hal-luz.Sympt.	Gefühls-verarmung	p = 5/300 = 1,6 %
gespannt	negati-vistisch	kataton erregt	inkohä-rentes Denken	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	p = 5/300 = 1,6 %
gespannt	negati-vistisch	kataton erregt	inkohä-rentes Denken	massive erstr.schi zo.Sympt.	Depersona-lisation	p = 19/300 = 6,3 %
						= 54,1 %

AUFGETRETENE SYMPTOM-VERBINDUNGEN BEI BERÜCKSICHTIGUNG VON 5 SPALTEN. (Schizophrenien).

flach-läppisch	kontakt-schwach	maniriert	unkonzen-triertes Denken	blande para.u.hal-luz.Sympt.		p = 33/300 = 11,0 %
flach-läppisch	kontakt-schwach	maniriert	unkonzen-triertes Denken	isoliertes Wahnsystem		p = 4/300 = 1,3 %
flach-läppisch	kontakt-cshwach	maniriert	unkonzen-triertes Denken	massive erstr.schi-zo.Sympt.		p = 8/300 = 2,6 %

flach-läppisch	kontakt-schwach	maniriert	denk-zerfahren	blande para.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$
flach-läppisch	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	blande para.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
flach-läppisch	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo.Sympt.		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	maniriert	denk-zerfahren	blande para.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	blande para.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo.Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo.Sympt.		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	ablehnend	stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung	eisig	stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt	negati-vistisch	kataton erregt	inkohä-rentes Denken	blande para.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
gespannt	negati-vistisch	kataton erregt	inkohä-rentes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt	negati-vistisch	kataton erregt	inkohä-rentes Denken	massive erstr.schizo.Sympt.		$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$

$= 61,3\ \%$

flach-läppisch	kontakt-schwach	maniriert	unkonzen-triertes Denken		Gefühls-verarmung	$p = \frac{36}{300} = 12,0\ \%$
flach-läppisch	kontakt-schwach	maniriert	unkonzen-triertes Denken		Depersona-lisation	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
flach-läppisch	kontakt-schwach	maniriert	denk-zerfahren		Gefühls-verarmung	$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$
flach-läppisch	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		Gefühls-verarmung	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
flach-läppisch	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		Depersona-lisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	maniriert	denk-zerfahren		Gefühls-verarmung	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		Gefühls-verarmung	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		umwelt-feindlich	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		Depersona-lisation	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		umwelt-feindlich	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		Depersona-lisation	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm	Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
ängstlich	ablehnend	stuporös	Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	stuporös	Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahn-stimmung	eisig	stuporös	Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$

gespannt	negativistisch	kataton erregt	inkohärentes Denken		Gefühlsverarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt	negativistisch	kataton erregt	inkohärentes Denken		"Coenästhesie"	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
gespannt	negativistisch	kataton erregt	inkohärentes Denken		umweltfeindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt	negativistisch	kataton erregt	inkohärentes Denken		Depersonalisation	$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
						$= 60,9\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	maniriert		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{46}{300} = 15,3\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	maniriert		isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	maniriert		massive erstr.schizo.Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
flachlappisch	kontaktschwach	ausdrucksarm		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	ausdrucksarm		massive erstr.schizo.Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach	maniriert		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm		massive erstr.schizo.Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm		hypochon-drischer Wahn	"Coen-ästhesie"	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm		hypochon-drischer Wahn	"Coen-ästhesie"	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm		massive erstr.schizo.Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich	ablehnend	stuporös		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$

Wahn-stimmung	ablehnend	ausdrucks-arm		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	stuporös		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahn-stimmung	eisig	stuporös		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt	ablehnend	kataton erregt		massive erstr.schizo.Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
gespannt	negati-vistisch	kataton erregt		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt	negati-vistisch	kataton erregt		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt	negati-vistisch	kataton erregt		massive erstr. schizo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{23}{300} = 7,6\ \%$
						$= 64,1\ \%$
flach-läppisch	kontakt-schwach		unkonzen-triertes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{35}{300} = 11,6\ \%$
flach-läppisch	kontakt-schwach		unkonzen-triertes Denken	massive erstr.schizo.Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$

flach-läppisch	kontakt-schwach		denk-zerfahren	blande para-n.u.hal-luz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{18}{300} = 6,0\ \%$
flach-läppisch	kontakt-schwach		denk-zerfahren	massive erstr.schi-zo.Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach		denk-zerfahren	blande para-n.u.hal-luz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach		denk-zerfahren	hypochon-drischer Wahn	"Coen-ästhesie"	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach		denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach		denk-zerfahren	massive erstr.schi-zo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	ablehnend		Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend		denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend		Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

Wahn-stimmung	eisig		Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt	negati-vistisch		Denk-sperrung	massive erstr.schi-zo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
gespannt	negati-vistisch		inkohä-rentes Denken	blande pa-ran.u.hal-luz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt	negati-vistisch		inkohä-rentes Denken	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt	negati-vistisch		inkohä-rentes Denken	massive erstr.schi-zo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$
						$= 52,7\ \%$
flach-läppisch		maniriert	unkonzen-triertes Denken	blande pa-ran.u.hal-luz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{34}{300} = 11,3\ \%$
flach-läppisch		maniriert	unkonzen-triertes Denken	massive erstr.schi-zo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
flach-läppisch		maniriert	denk-zerfahren	blande pa-ran.u.hal-luz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$
flach-läppisch		ausdrucks-arm	denk-zerfahren	blande pa-ran.u.hal-luz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$

flach-läppisch		ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
ängstlich		maniriert	denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm	denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm	denk-zerfahren	hypochondrischer Wahn	"Coen-ästhesie"	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{18}{300} = 6,0\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
ängstlich		stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung		ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung		stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$

Wahn-stimmung		kataton erregt	inkohären-tes Denken	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$
gespannt		kataton erregt	inkohären-tes Denken	blande paran.u.hal-luz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1{,}6\ \%$
gespannt		kataton erregt	inkohären-tes Denken	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2{,}3\ \%$
gespannt		kataton erregt	inkohären-tes Denken	massive erstr.schi-zo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{22}{300} = 7{,}3\ \%$
						$= 59{,}3\ \%$
	kontakt-schwach	maniriert	unkonzen-triertes Denken	blande paran.u.hal-luz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{34}{300} = 11{,}3\ \%$
	kontakt-schwach	maniriert	unkonzen-triertes Denken	massive erstr.schi-zo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{9}{300} = 3{,}0\ \%$
	kontakt-schwach	maniriert	denk-zerfahren	blande paran.u.hal-luz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{17}{300} = 5{,}6\ \%$
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	blande paran.u.hal-luz. Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{13}{300} = 4{,}3\ \%$
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{10}{300} = 3{,}3\ \%$

	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	hypochondrischer Wahn	"Coen-ästhesie"	$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	ablehnend	stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
	ablehnend	kataton erregt	inkohären-tes Denken	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend	kataton erregt	inkohären-tes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	eisig	stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	negativistisch	kataton erregt	inkohären-tes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	negativistisch	kataton erregt	inkohären-tes Denken	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$

	negativistisch	kataton erregt	inkohärentes Denken	massive erstr. schizo. Sympt.	Depersonalisation

$p = \frac{20}{300}$
$= 6,6\ \%$

$= 56,5\ \%$

AUFGETRETENE SYMPTOM-VERBINDUNGEN BEI BERÜCKSICHTIGUNG VON 4 SPALTEN. (Schizophrenien).

flachläppisch	kontaktschwach	maniriert	unkonzentriertes Denken		

$p = \frac{46}{300}$
$= 15,3\ \%$

flachläppisch	kontaktschwach	maniriert	denkzerfahren		

$p = \frac{18}{300}$
$= 6,0\ \%$

flachläppisch	kontaktschwach	ausdrucksarm	unkonzentriertes Denken		

$p = \frac{4}{300}$
$= 1,3\ \%$

flachläppisch	kontaktschwach	ausdrucksarm	denkzerfahren		

$p = \frac{15}{300}$
$= 5,0\ \%$

ängstlich	kontaktschwach	maniriert	denkzerfahren		

$p = \frac{5}{300}$
$= 1,6\ \%$

ängstlich	kontaktschwach	ausdrucksarm	denkzerfahren		

$p = \frac{32}{300}$
$= 10,6\ \%$

ängstlich	kontaktschwach	kataton erregt	inkohärentes Denken		

$p = \frac{5}{300}$
$= 1,6\ \%$

ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren			$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm	Denk-sperrung			$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich	ablehnend	stuporös	Denk-sperrung			$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
ängstlich	ablehnend	kataton erregt	inkohären-tes Denken			$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren			$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	stuporös	Denk-sperrung			$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung	eisig	stuporös	Denk-sperrung			$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	kataton erregt	inkohären-tes Denken			$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
gespannt	ablehnend	kataton erregt	inkohären-tes Denken			$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

gespannt	negativistisch	kataton erregt	inkohärentes Denken			$p = \frac{37}{300}$ $= 12,3\ \%$
						$= 76,6\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	maniriert		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{45}{300}$ $= 15,0\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	maniriert		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{9}{300}$ $= 3,0\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	ausdrucksarm		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{7}{300}$ $= 2,3\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	ausdrucksarm		hypochondrischer Wahn		$p = \frac{4}{300}$ $= 1,3\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	ausdrucksarm		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{11}{300}$ $= 3,6\ \%$
ängstlich	kontaktschwach	maniriert		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{6}{300}$ $= 2,0\ \%$
ängstlich	kontaktschwach	ausdrucksarm		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{9}{300}$ $= 3,0\ \%$
ängstlich	kontaktschwach	ausdrucksarm		hypochondrischer Wahn		$p = \frac{7}{300}$ $= 2,3\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm		hypochondrischer Wahn		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	ablehnend	stuporös		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	ausdrucks-arm		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	stuporös		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung	eisig	stuporös		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$

gespannt	negativistisch	kataton erregt		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
gespannt	negativistisch	kataton erregt		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt	negativistisch	kataton erregt		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{22}{300} = 7,3\ \%$
						$= 66,3\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	maniriert			Gefühlsverarmung	$p = \frac{51}{300} = 17,0\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	maniriert			Depersonalisation	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	ausdrucksarm			Gefühlsverarmung	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	ausdrucksarm			Depersonalisation	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
ängstlich	kontaktschwach	maniriert			Gefühlsverarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich	kontaktschwach	ausdrucksarm			Gefühlsverarmung	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm			"Coen-ästhesie"	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm			umwelt-feindlich	$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm			Depersona-lisation	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm			Gefühls-verarmung	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm			"Coen-ästhesie"	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm			umwelt-feindlich	$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm			Depersona-lisation	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich	ablehnend	stuporös			umwelt-feindlich	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich	ablehnend	stuporös			Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

ängstlich	ablehnend	kataton erregt			"Coen-ästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	stuporös			umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahn-stimmung	eisig	stuporös			umwelt-feindlich	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	ausdrucks-arm			Depersonalisation	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt	ablehnend	kataton erregt			Depersonalisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
gespannt	negativistisch	kataton erregt			Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt	negativistisch	kataton erregt			"Coen-ästhesie"	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
gespannt	negativistisch	kataton erregt			umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt	negativistisch	kataton erregt			Depersonalisation	$p = \frac{23}{300} = 7,6\ \%$

$= 72,8\ \%$

flach-läppisch	kontakt-schwach		unkonzen-triertes Denken	blande para.u.hal-luz.Sympt.		p = 35/300 = 11,6 %
flach-läppisch	kontakt-schwach		unkonzen-triertes Denken	isoliertes Wahnsystem		p = 4/300 = 1,3 %
flach-läppisch	kontakt-schwach		unkonzen-triertes Denken	massive erstr.schi-zo. Sympt.		p = 9/300 = 3,0 %
flach-läppisch	kontakt-schwach		denk-zerfahren	blande para.u.hal-luz.Sympt.		p = 18/300 = 6,0 %
flach-läppisch	kontakt-schwach		denk-zerfahren	hypochon-drischer Wahn		p = 5/300 = 1,6 %
flach-läppisch	kontakt-schwach		denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		p = 8/300 = 2,6 %
ängstlich	kontakt-schwach		denk-zerfahren	blande para.u.hal-luz.Sympt.		p = 13/300 = 4,3 %
ängstlich	kontakt-schwach		denk-zerfahren	hypochon-drischer Wahn		p = 11/300 = 3,6 %
ängstlich	kontakt-schwach		denk-zerfahren	massive erstr.schi-zo. Sympt.		p = 8/300 = 2,6 %

ängstlich	ablehnend		denk-zerfahren	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich	ablehnend		denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
ängstlich	ablehnend		denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	ablehnend		Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend		denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend		Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung	eisig		Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt	negativistisch		Denk-sperrung	massive erstr.schizo.Sympt.		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
gespannt	negativistisch		inkohärentes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$

gespannt	negativistisch		inkohärentes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt	negativistisch		inkohärentes Denken	massive erstr. schizo. Sympt.		$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
						$= 64,8\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach		unkonzentriertes Denken		Gefühlsverarmung	$p = \frac{39}{300} = 13,0\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach		unkonzentriertes Denken		Depersonalisation	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach		denkzerfahren		Gefühlsverarmung	$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach		denkzerfahren		Depersonalisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
ängstlich	kontaktschwach		denkzerfahren		Gefühlsverarmung	$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$
ängstlich	kontaktschwach		denkzerfahren		"Coenästhesie"	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich	kontaktschwach		denkzerfahren		umweltfeindlich	$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach		denk-zerfahren		Depersona-lisation	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	ablehnend		denk-zerfahren		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich	ablehnend		denk-zerfahren		umwelt-feindlich	$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
ängstlich	ablehnend		denk-zerfahren		Depersona-lisation	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich	ablehnend		Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend		denk-zerfahren		umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend		Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung	eisig		Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt	kontakt-schwach		inkohären-tes Denken		Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

gespannt	negativistisch		Denksperrung		Depersonalisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
gespannt	negativistisch		inkohärentes Denken		Gefühlsverarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt	negativistisch		inkohärentes Denken		"Coenasthesie"	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
gespannt	negativistisch		inkohärentes Denken		umweltfeindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt	negativistisch		inkohärentes Denken		Depersonalisation	$p = \frac{22}{300} = 7,3\ \%$
						$67,6\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach			blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{54}{300} = 18,0\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach			hypochondrischer Wahn	Gefühlsverarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach			isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach			massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{19}{300} = 6,3\ \%$

flach-läppisch	ablehnend			blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
ängstlich	kontaktschwach			blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$
ängstlich	kontaktschwach			hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	kontaktschwach			isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
ängstlich	kontaktschwach			massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
ängstlich	ablehnend			hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich	ablehnend			isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{18}{300} = 6,0\ \%$
ängstlich	ablehnend			massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich	negativistisch			hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

Wahn-stimmung	kontakt-schwach			isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend			isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
Wahn-stimmung	eisig			isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
gespannt	kontakt-schwach			massive erstr.schizo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt	ablehnend			isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
gespannt	ablehnend			massive erstr.schizo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt	negati-vistisch			blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt	negati-vistisch			isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt	negati-vistisch			massive erstr.schizo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{24}{300} = 8,0\ \%$

$= 81,2\ \%$

flach-läppisch		maniriert	unkonzentriertes Denken	blande para.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{34}{300} = 11,3\ \%$
flach-läppisch		maniriert	unkonzentriertes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
flach-läppisch		maniriert	unkonzentriertes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
flach-läppisch		maniriert	denkzerfahren	blande para.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$
flach-läppisch		ausdrucksarm	denkzerfahren	blande para.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
flach-läppisch		ausdrucksarm	denkzerfahren	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
flach-läppisch		ausdrucksarm	denkzerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
ängstlich		maniriert	denkzerfahren	blande para.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich		ausdrucksarm	denkzerfahren	blande para.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$

ängstlich		ausdrucks-arm	denk-zerfahren	hypochon-drischer Wahn		$p = \frac{11}{300} = 3{,}6\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{18}{300} = 6{,}0\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{14}{300} = 4{,}6\ \%$
ängstlich		stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{5}{300} = 1{,}6\ \%$
ängstlich		kataton erregt	inkoharen-tes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{2}{300} = 1{,}6\ \%$
Wahn-stimmung		ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{5}{300} = 1{,}6\ \%$
Wahn-stimmung		stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{12}{300} = 4{,}0\ \%$
Wahn-stimmung		kataton erregt	inkohären-tes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$
gespannt		kataton erregt	Denk-sperrung	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$

gespannt		kataton erregt	inkohärentes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
gespannt		kataton erregt	inkohärentes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
gespannt		kataton erregt	inkohärentes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{23}{300} = 7,6\ \%$
						$= 69,5\ \%$
flachläppisch		maniriert	unkonzentriertes Denken		Gefühlsverarmung	$p = \frac{37}{300} = 12,3\ \%$
flachläppisch		maniriert	denkzerfahren		Gefühlsverarmung	$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$
flachläppisch		ausdrucksarm	denkzerfahren		Gefühlsverarmung	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
flachläppisch		ausdrucksarm	denkzerfahren		Depersonalisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
flachläppisch		maniriert	unkonzentriertes Denken		Depersonalisation	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich		maniriert	denkzerfahren		Gefühlsverarmung	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

ängstlich		ausdrucks-arm	denk-zerfahren		Gefühls-verarmung	$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm	denk-zerfahren		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm	denk-zerfahren		umwelt-feindlich	$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm	denk-zerfahren		Depersona-lisation	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
ängstlich		stuporös	Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
Wahn-stimmung		ausdrucks-arm	denk-zerfahren		umwelt-feindlich	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
Wahn-stimmung		stuporös	Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
gespannt		kataton erregt	inkohären-tes Denken		Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt		kataton erregt	inkohären-tes Denken		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$

gespannt		kataton erregt	inkohärentes Denken		umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt		kataton erregt	inkohärentes Denken		Depersonalisation	$p = \frac{24}{300} = 8,0\ \%$
						$= 65,2\ \%$
flach-läppisch		maniriert		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{48}{300} = 16,0\ \%$
flach-läppisch		maniriert		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
flach-läppisch		maniriert		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
flach-läppisch		ausdrucks-arm		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
flach-läppisch		ausdrucks-arm		massive erstr,schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
ängstlich		maniriert		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$

ängstlich		ausdrucks-arm		hypochon-drischer Wahn	"Coen-ästhesie"	$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$
ängstlich		stuporös		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich		kataton erregt		hypochon-drischer Wahn	"Coen-ästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahn-stimmung		ausdrucks-arm		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung		stuporös		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
Wahn-stimmung		kataton erregt		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
gespannt		stuporös		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$

gespannt		kataton erregt		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt		kataton erregt		isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt		kataton erregt		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{28}{300} = 9,3\ \%$
						$= 71,6\ \%$
flachläppisch			unkonzentriertes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{35}{300} = 11,6\ \%$
flachläppisch			unkonzentriertes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
flachläppisch			denkzerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$
flachläppisch			denkzerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
ängstlich			denkzerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$
ängstlich			denkzerfahren	hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$

ängstlich			denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
ängstlich			denk-zerfahren	massive erstr. schizo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
ängstlich			Denk-sperrung	hypochon-drischer Wahn	"Coen-ästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
ängstlich			Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich			Denk-sperrung	massive erstr. schizo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
ängstlich			inkohären-tes Denken	massive erstr. schizo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahn-stimmung			denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
Wahn-stimmung			Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
Wahn-stimmung			inkohären-tes Denken	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

gespannt			Denk-sperrung	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt			inkohärentes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt			inkohärentes Denken	isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt			inkohärentes Denken	massive erstr,schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{26}{200} = 8,6\ \%$
						$= 70,9\ \%$
	kontaktschwach	maniriert	unkonzentriertes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{34}{300} = 11,3\ \%$
	kontaktschwach	maniriert	unkonzentriertes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	kontaktschwach	maniriert	unkonzentriertes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
	kontaktschwach	maniriert	denkzerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{18}{300} = 6,0\ \%$
	kontaktschwach	maniriert	denkzerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.		p = 13/300 = 4,3 %
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	hypochondrischer Wahn		p = 10/300 = 3,3 %
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		p = 11/300 = 3,6 %
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.		p = 16/300 = 5,3 %
	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.		p = 4/300 = 1,3 %
	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	hypochondrischer Wahn		p = 7/300 = 2,3 %
	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		p = 13/300 = 4,3 %
	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.		p = 8/300 = 2,6 %
	ablehnend	ausdrucks-arm	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		p = 4/300 = 1,3 %

	ablehnend	stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
	ablehnend	stuporös	Denk-sperrung	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend	kataton erregt	inkohärentes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	ablehnend	kataton erregt	inkohärentes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	eisig	stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	negativistisch	kataton erregt	inkohärentes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	negativistisch	kataton erregt	inkohärentes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	negativistisch	kataton erregt	inkohärentes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
						$= 74,2\ \%$
	kontaktschwach	maniriert	unkonzentriertes Denken		Gefühlsverarmung	$p = \frac{37}{300} = 12,3\ \%$

	kontakt-schwach	maniriert	unkonzen-triertes Denken		Depersona-lisation	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
	kontakt-schwach	maniriert	denk-zerfahren		Gefühls-verarmung	$p = \frac{19}{300} = 6,3\ \%$
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	unkonzen-triertes Denken		Gefühls-verarmung	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		Gefühls-verarmung	$p = \frac{15}{300} = 5,0\ \%$
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		umwelt-feindlich	$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		Depersona-lisation	$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$
	kontakt-schwach	kataton erregt	inkohären-tes Denken		Gefühls-verarmung	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		umwelt-feindlich	$p = \frac{15}{300} = 5,0\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm	denk-zerfahren		Depersona-lisation	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	ablehnend	stuporös	Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
	ablehnend	kataton erregt	inkohären-tes Denken		umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend	kataton erregt	inkohären-tes Denken		Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	eisig	stuporös	Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	negati-visitisch	kataton erregt	inkohären-tes Denken		Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	negati-vistisch	kataton erregt	inkohären-tes Denken		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$

	negativistisch	kataton erregt	inkohärentes Denken		umweltfeindlich	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	negativistisch	kataton erregt	inkohärentes Denken		Depersonalisation	$p = \frac{22}{300} = 7,3\ \%$
						$= 72,4\ \%$
	kontaktschwach	maniriert		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{51}{300} = 17,0\ \%$
	kontaktschwach	maniriert		isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	kontaktschwach	maniriert		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
	kontaktschwach	ausdrucksarm		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$
	kontaktschwach	ausdrucksarm		hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	kontaktschwach	ausdrucksarm		isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
	kontaktschwach	ausdrucksarm		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$

	kontakt-schwach	kataton erregt		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm		hypochondrischer Wahn	"Coenasthesie"	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	ablehnend	stuporös		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
	ablehnend	stuporös		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend	kataton erregt		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	ablehnend	kataton erregt		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$

	eisig	stuporös		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	p = 7/300 = 2,3 %
	negativistisch	kataton erregt		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	p = 5/300 = 1,6 %
	negativistisch	kataton erregt		hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	p = 5/300 = 1,6 %
	negativistisch	kataton erregt		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	p = 6/300 = 2,0 %
	negativistisch	kataton erregt		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	p = 22/300 = 7,3 % = 77,2 %
	kontaktschwach		unkonzentriertes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	p = 37/300 = 12,3 %
	kontaktschwach		unkonzentriertes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	p = 11/300 = 3,6 %
	kontaktschwach		denkzerfahren	blande paranu.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	p = 30/300 = 10,0 %
	kontaktschwach		denkzerfahren	hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	p = 8/300 = 2,6 %

	kontakt-schwach		denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{16}{300} = 5{,}3\ \%$
	kontakt-schwach		inkohärentes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{8}{300} = 2{,}6\ \%$
	ablehnend		denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{5}{300} = 1{,}6\ \%$
	ablehnend		denk-zerfahren	hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{6}{300} = 2{,}0\ \%$
	ablehnend		denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{17}{300} = 5{,}6\ \%$
	ablehnend		denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{7}{300} = 2{,}3\ \%$
	ablehnend		Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{12}{300} = 4{,}0\ \%$
	ablehnend		Denk-sperrung	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$
	ablehnend		inkohärentes Denken	isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$

	ablehnend		inkohärentes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	eisig		Denksperrung	isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	negativistisch		Denksperrung	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	negativistisch		inkohärentes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	negativistisch		inkohärentes Denken	hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	negativistisch		inkohärentes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
		maniriert	unkonzentriertes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{36}{300} = 12,0\ \%$
		maniriert	unkonzentriertes Denken	isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
		maniriert	unkonzentriertes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$

$= 70,3\ \%$

		maniriert	denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{18}{300} = 6,0\ \%$
		ausdrucksarm	denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{19}{300} = 6,3\ \%$
		ausdrucksarm	denk-zerfahren	hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$
		ausdrucksarm	denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{23}{300} = 7,6\ \%$
		ausdrucksarm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.	umweltfeindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
		ausdrucksarm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$
		stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$
		stuporös	Denk-sperrung	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
		stuporös	inkohärentes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

		kataton erregt	Denk-sperrung	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
		kataton erregt	inkohärentes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
		kataton erregt	inkohärentes Denken	hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
		kataton erregt	inkohärentes Denken	isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
		kataton erregt	inkohärentes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{27}{300} = 9,0\ \%$
						$= 76,1\ \%$

AUFGETRETENE SYMPTOM-VERBINDUNGEN BEI BERÜCKSICHTIGUNG VON 3 SPALTEN. (Schizophrenien).

flachläppisch	kontaktschwach	maniriert				$p = \frac{65}{300} = 21,6\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach	ausdrucksarm				$p = \frac{22}{300} = 7,3\ \%$
ängstlich	kontaktschwach	kataton erregt				$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach	maniriert				$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach	ausdrucks-arm				$p = \frac{36}{300} = 12,0\ \%$
ängstlich	ablehnend	ausdrucks-arm				$p = \frac{28}{300} = 9,3\ \%$
ängstlich	ablehnend	stuporös				$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$
ängstlich	ablehnend	kataton erregt				$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	negati-wistisch	kataton erregt				$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	ausdrucks-arm				$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	stuporös				$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend	kataton erregt				$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

Wahn-stimmung	eisig	stuporös				$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
gespannt	kontakt-schwach	stuporös				$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt	ablehnend	kataton erregt				$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
gespannt	negati-vistisch	kataton erregt				$p = \frac{39}{300} = 13,0\ \%$
						$= 87,9\ \%$
flach-läppisch	kontakt-schwach		unkonzen-triertes Denken			$p = \frac{50}{300} = 16,6\ \%$
flach-läppisch	kontakt-schwach		denk-zerfahren			$p = \frac{33}{300} = 11,0\ \%$
flach-läppisch	kontakt-schwach		inkohären-tes Denken			$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
flach-läppisch	ablehnend		denk-zerfahren			$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach		unkonzen-triertes Denken			$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach		denk-zerfahren		

$p = \frac{38}{300} = 12{,}6\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach		inkohären-tes Denken		

$p = \frac{5}{300} = 1{,}6\ \%$

ängstlich	ablehnend		denk-zerfahren		

$p = \frac{25}{300} = 8{,}3\ \%$

ängstlich	ablehnend		Denk-sperrung		

$p = \frac{15}{300} = 5{,}0\ \%$

ängstlich	ablehnend		inkohären-tes Denken		

$p = \frac{6}{300} = 2{,}0\ \%$

Wahn-stimmung	kontakt-schwach		denk-zerfahren		

$p = \frac{5}{300} = 1{,}6\ \%$

Wahn-stimmung	ablehnend		denk-zerfahren		

$p = \frac{8}{300} = 2{,}6\ \%$

Wahn-stimmung	ablehnend		Denk-sperrung		

$p = \frac{6}{300} = 2{,}0\ \%$

Wahn-stimmung	ablehnend		inkohären-tes Denken		

$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$

Wahn-stimmung	eisig		Denk-sperrung			$p = \frac{8}{300}$ = 2,6 %
gespannt	kontakt-schwach		inkohären-tes Denken			$p = \frac{4}{300}$ = 1,3 %
gespannt	ablehnend		inkohären-tes Denken			$p = \frac{4}{300}$ = 1,3 %
gespannt	negati-vistisch		denk-zerfahren			$p = \frac{4}{300}$ = 1,3 %
gespannt	negati-vistisch		Denk-sperrung			$p = \frac{4}{300}$ = 1,3 %
gespannt	negati-vistisch		inkohären-tes Denken			$p = \frac{38}{300}$ = 12,6 %
						= 89,6 %
flach-läppisch	kontakt-schwach			blande pa-ran.u.hal-luz.Sympt.		$p = \frac{54}{300}$ = 18,0 %
flach-läppisch	kontakt-schwach			hypochon-drischer Wahn		$p = \frac{8}{300}$ = 2,6 %
flach-läppisch	kontakt-schwach			isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300}$ = 2,3 %

flach-läppisch	kontakt-schwach			massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$
flach-läppisch	ablehnend			blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach			blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{17}{300} = 5,6\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach			hypochondrischer Wahn		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach			isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach			massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
ängstlich	ablehnend			blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	ablehnend			hypochondrischer Wahn		$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
ängstlich	ablehnend			isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$

ängstlich	ablehnend			massive erstr.schizo.Sympt.		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
ängstlich	negativistisch			hypochondrischer Wahn		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahnstimmung	kontaktschwach			isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahnstimmung	ablehnend			isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
Wahnstimmung	ablehnend			massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahnstimmung	eisig			isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt	kontaktschwach			massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt	ablehnend			isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
gespannt	ablehnend			massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$

gespannt	negativistisch			blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{10}{300} = 3{,}3\ \%$
gespannt	negativistisch			isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{8}{300} = 2{,}6\ \%$
gespannt	negativistisch			massive erstr.schizo.Sympt.		$p = \frac{25}{300} = 8{,}3\ \%$
						$= 94{,}9\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach				Gefühlsverarmung	$p = \frac{62}{300} = 20{,}6\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach				umweltfeindlich	$p = \frac{5}{300} = 1{,}6\ \%$
flachläppisch	kontaktschwach				Depersonalisation	$p = \frac{19}{300} = 6{,}3\ \%$
flachläppisch	ablehnend				Gefühlsverarmung	$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$
ängstlich	kontaktschwach				Gefühlsverarmung	$p = \frac{17}{300} = 5{,}6\ \%$
ängstlich	kontaktschwach				"Coenästhesie"	$p = \frac{7}{300} = 2{,}3\ \%$

ängstlich	kontakt-schwach				umwelt-feindlich	$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$
ängstlich	kontakt-schwach				Depersona-lisation	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
ängstlich	ablehnend				Gefühls-verarmung	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	ablehnend				"Coen-ästhesie"	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
ängstlich	ablehnend				umwelt-feindlich	$p = \frac{23}{300} = 7,6\ \%$
ängstlich	ablehnend				Depersona-lisation	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich	negati-vistisch				"Coen-ästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahn-stimmung	ablehnend				umwelt-feindlich	$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
Wahn-stimmung	eisig				umwelt-feindlich	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$

gespannt	kontakt-schwach				Depersona-lisation	$p = \frac{8}{300} = 2{,}6\ \%$
gespannt	ablehnend				umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$
gespannt	ablehnend				Depersona-lisation	$p = \frac{5}{300} = 1{,}6\ \%$
gespannt	negati-vistisch				Gefühls-verarmung	$p = \frac{7}{300} = 2{,}3\ \%$
gespannt	negati-vistisch				"Coen-ästhesie"	$p = \frac{7}{300} = 2{,}3\ \%$
gespannt	negati-vistisch				umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1{,}6\ \%$
gespannt	negati-vistisch				Depersona-lisation	$p = \frac{27}{300} = 9{,}0\ \%$
						$= 90{,}0\ \%$
flach-läppisch		maniriert	unkonzen-triertes Denken			$p = \frac{47}{300} = 15{,}6\ \%$
flach-läppisch		maniriert	denk-zerfahren			$p = \frac{19}{300} = 6{,}3\ \%$

flach-läppisch		ausdrucks-arm	unkonzen-triertes Denken		

$p = \frac{4}{300}$
$= 1,3\ \%$

flach-läppisch		ausdrucks-arm	denk-zerfahren		

$p = \frac{17}{300}$
$= 5,6\ \%$

ängstlich		maniriert	denk-zerfahren		

$p = \frac{6}{300}$
$= 2,0\ \%$

ängstlich		ausdrucks-arm	unkonzen-triertes Denken		

$p = \frac{5}{300}$
$= 1,6\ \%$

ängstlich		ausdrucks-arm	denk-zerfahren		

$p = \frac{53}{300}$
$= 17,6\ \%$

ängstlich		ausdrucks-arm	Denk-sperrung		

$p = \frac{6}{300}$
$= 2,0\ \%$

ängstlich		stuporös	Denk-sperrung		

$p = \frac{11}{300}$
$= 3,6\ \%$

ängstlich		kataton erregt	inkohären-tes Denken		

$p = \frac{12}{300}$
$= 4,0\ \%$

Wahn-stimmung		ausdrucks-arm	denk-zerfahren		

$p = \frac{11}{300}$
$= 3,6\ \%$

Wahn-stimmung		stuporös	Denk-sperrung		

$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$

Wahn-stimmung		kataton erregt	inkohärentes Denken		

$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$

gespannt		stuporös	inkohärentes Denken		

$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

gespannt		stuporös	Denk-sperrung		

$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

gespannt		ausdrucks-arm	denk-zerfahren		

$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

gespannt		kataton erregt	Denk-sperrung		

$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

gespannt		kataton erregt	inkohärentes Denken		

$p = \frac{42}{300} = 14,0\ \%$

$= 88,7\ \%$

flach-lappisch		maniriert		blande paran.u.halluz.Sympt.	

$p = \frac{48}{300} = 16,0\ \%$

flach-lappisch		maniriert		isoliertes Wahnsystem	

$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$

flach-läppisch		maniriert		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
flach-läppisch		ausdrucks-arm		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
flach-läppisch		ausdrucks-arm		hypochondrischer Wahn		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
flach-läppisch		ausdrucks-arm		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
ängstlich		maniriert		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm		hypochondrischer Wahn		$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
ängstlich		ausdrucks-arm		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$

ängstlich		stuporös		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
ängstlich		stuporös		massive erstr. schizo. Sympt.		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich		kataton erregt		hypochondrischer Wahn		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
ängstlich		kataton erregt		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
ängstlich		kataton erregt		massive erstr. schizo. Sympt.		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahnstimmung		maniriert		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
Wahnstimmung		ausdrucksarm		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
Wahnstimmung		stuporös		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
Wahnstimmung		kataton erregt		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

gespannt		stuporös		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt		kataton erregt		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
gespannt		kataton erregt		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
gespannt		kataton erregt		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{29}{300} = 9,6\ \%$
						$= 87,9\ \%$
flachläppisch		maniriert			Gefühlsverarmung	$p = \frac{53}{300} = 17,6\ \%$
flachläppisch		maniriert			"Coenästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
flachläppisch		maniriert			Depersonalisation	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
flachläppisch		ausdrucksarm			Gefühlsverarmung	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
flachläppisch		ausdrucksarm			Depersoanlisation	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$

ängstlich		maniriert			Gefühls-verarmung

$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

ängstlich		ausdrucks-arm			Gefühls-verarmung

$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$

ängstlich		ausdrucks-arm			"Coen-ästhesie"

$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$

ängstlich		ausdrucks-arm			umwelt-feindlich

$p = \frac{25}{300} = 8,3\ \%$

ängstlich		stuporös			umwelt-feindlich

$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$

ängstlich		stuporös			Depersona-lisation

$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

ängstlich		kataton erregt			"Coen-ästhesie"

$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$

ängstlich		kataton erregt			Depersona-lisation

$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$

Wahn-stimmung		ausdrucks-arm			umwelt-feindlich

$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$

Wahn-stimmung		stuporös			umwelt-feindlich	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
Wahn-stimmung		kataton erregt			umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt		maniriert			Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
gespannt		stuporös			Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
gespannt		kataton erregt			Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt		kataton erregt			"Coen-ästhesie"	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
gespannt		kataton erregt			umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt		kataton erregt			Depersona-lisation	$p = \frac{30}{300} = 10,0\ \%$
						$= 83,7\ \%$
flach-läppisch			unkonzen-triertes Denken	blande pa-ran.u.hal-luz.Sympt.		$p = \frac{36}{300} = 12,0\ \%$

flach-läppisch			unkonzentriertes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
flach-läppisch			unkonzentriertes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
flach-läppisch			denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$
flach-läppisch			denk-zerfahren	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
flach-läppisch			denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich			denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$
ängstlich			denk-zerfahren	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
ängstlich			denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{22}{300} = 7,3\ \%$
ängstlich			denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$

ängstlich			Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
ängstlich			Denk-sperrung	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich			inkohärentes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
Wahn-stimmung			denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
Wahn-stimmung			Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$
Wahn-stimmung			inkohärentes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
gespannt			denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
gespannt			Denk-sperrung	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt			inkohärentes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$

gespannt			inkohärentes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
gespannt			inkohärentes Denken	massive erstr. schizo. Sympt.		$p = \frac{27}{300} = 9,0\ \%$
						$= 81,4\ \%$
flach-läppisch			unkonzentriertes Denken		Gefühlsverarmung	$p = \frac{40}{300} = 13,3\ \%$
flach-läppisch			unkonzentriertes Denken		Depersonalisation	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
flach-läppisch			denkzerfahren		Gefühlsverarmung	$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
flach-läppisch			denkzerfahren		"Coenästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
flach-läppisch			denkzerfahren		Depersonalisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
ängstlich			denkzerfahren		Gefühlsverarmung	$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$
angstlich			denkzerfahren		umweltfeindlich	$p = \frac{25}{300} = 8,3\ \%$

ängstlich			denk-zerfahren		Depersona-lisation	$p = \frac{11}{300} = 3{,}6\ \%$
ängstlich			Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{10}{300} = 3{,}3\ \%$
ängstlich			Denk-sperrung		Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$
ängstlich			inkohären-tes Denken		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$
ängstlich			inkohären-tes Denken		Depersona-lisation	$p = \frac{5}{300} = 1{,}6\ \%$
Wahn-stimmung			denk-zerfahren		umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2{,}3\ \%$
Wahn-stimmung			Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{12}{300} = 4{,}0\ \%$
Wahn-stimmung			inkohären-tes Denken		umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$
gespannt			denk-zerfahren		Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$

gespannt			Denk-sperrung		Depersona-lisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt			inkohären-tes Denken		Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt			inkohären-tes Denken		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
gespannt			inkohären-tes Denken		umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
gespannt			inkohären-tes Denken		Depersona-lisation	$p = \frac{29}{300} = 9,6\ \%$
						$= 78,3\ \%$
flach-läppisch				blande pa-ran.u.hal-luz.Sympt.	Gefühls-verarmung	$p = \frac{58}{300} = 19,3\ \%$
flach-läppisch				hypochon-drischer Wahn	Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
flach-läppisch				isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
flach-läppisch				massive erstr.schi-zo. Sympt.	Depersona-lisation	$p = \frac{19}{300} = 6,3\ \%$

ängstlich				blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$
ängstlich				hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$
ängstlich				isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{30}{300} = 10,0\ \%$
ängstlich				massive erstr.schizo. Sympt.	umweltfeindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
ängstlich				massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$
Wahnstimmung				isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{24}{300} = 8,0\ \%$
Wahnstimmung				massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
gespannt				blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
gespannt				isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$

gespannt				massive erstr. schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{37}{300} = 12{,}3\,\%$
	kontaktschwach	maniriert	unkonzentriertes Denken			$= 85{,}1\,\%$
	kontaktschwach	maniriert	denkzerfahren			$p = \frac{49}{300} = 16{,}3\,\%$
	kontaktschwach	ausdrucksarm	unkonzentriertes Denken			$p = \frac{26}{300} = 8{,}6\,\%$
	kontaktschwach	ausdrucksarm	denkzerfahren			$p = \frac{7}{300} = 2{,}3\,\%$
	kontaktschwach	kataton erregt	inkohärentes Denken			$p = \frac{40}{300} = 13{,}3\,\%$
	ablehnend	ausdrucksarm	denkzerfahren			$p = \frac{9}{300} = 3{,}0\,\%$
	ablehnend	ausdrucksarm	Denksperrung			$p = \frac{32}{300} = 10{,}6\,\%$
	ablehnend	stuporös	Denksperrung			$p = \frac{6}{300} = 2{,}0\,\%$
						$p = \frac{16}{300} = 5{,}3\,\%$

	ablehnend	kataton erregt	inkohärentes Denken			$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$
	eisig	stuporös	Denksperrung			$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
	negativistisch	kataton erregt	Denksperrung			$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	negativistisch	kataton erregt	inkohärentes Denken			$p = \frac{40}{300} = 13,3\ \%$
						$= 83,3\ \%$
	kontaktschwach	maniriert		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{53}{300} = 17,6\ \%$
	kontaktschwach	maniriert		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
	kontaktschwach	maniriert		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
	kontaktschwach	ausdrucksarm		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$
	kontaktschwach	ausdrucksarm		hypochondrischer Wahn		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$

	kontakt-schwach	ausdrucks-arm		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{22}{300} = 7,3\ \%$
	kontakt-schwach	kataton erregt		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend	maniriert		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm		hypochondrischer Wahn		$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	ablehnend	stuporös		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$

	ablehnend	stuporös		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	ablehnend	kataton erregt		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend	kataton erregt		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	eisig	stuporös		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	negativistisch	kataton erregt		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	negativistisch	kataton erregt		hypochondrischer Wahn		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	negativistisch	kataton erregt		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	negativistisch	kataton erregt		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{23}{300} = 7,6\ \%$
						$= 86,4\ \%$
	kontaktschwach	maniriert			Gefühlsverarmung	$p = \frac{56}{300} = 18,6\ \%$

	kontakt-schwach	maniriert			umwelt-feindlich	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	kontakt-schwach	maniriert			Depersona-lisation	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm			Gefühls-verarmung	$p = \frac{19}{300} = 6,3\ \%$
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm			"Coen-ästhesie"	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm			Depersona-lisation	$p = \frac{34}{300} = 11,3\ \%$
	kontakt-schwach	kataton erregt			Gefühls-verarmung	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	kontakt-schwach	kataton erregt			Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm			Gefühls-verarmung	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm			"Coen-ästhesie"	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$

	ablehnend	ausdrucks-arm			umwelt-feindlich	$p = \frac{19}{300} = 6,3\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm			Depersona-lisation	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	ablehnend	stuporös			umwelt-feindlich	$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$
	ablehnend	stuporös			Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend	kataton erregt			"Coen-ästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend	kataton erregt			umwelt-feindlich	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	ablehnend	kataton erregt			Depersona-lisation	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	eisig	stuporös			umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	negati-vistisch	kataton erregt			Gefühls-verarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

	negativistisch	kataton erregt			"Coenästhesie"	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	negativistisch	kataton erregt			umweltfeindlich	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	negativistisch	kataton erregt			Depersonalisation	$p = \frac{24}{300} = 8,0\ \%$
						$= 87,6\ \%$
	kontaktschwach		unkonzentriertes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{37}{300} = 12,3\ \%$
	kontaktschwach		unkonzentriertes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	kontaktschwach		unkonzentriertes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
	kontaktschwach		denkzerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{31}{300} = 10,3\ \%$
	kontaktschwach		denkzerfahren	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
	kontaktschwach		denkzerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{15}{300} = 5,0\ \%$

	kontakt-schwach		denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{19}{300} = 6,3\ \%$
	kontakt-schwach		inkohärentes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	kontakt-schwach		inkohärentes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	ablehnend		denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	ablehnend		denk-zerfahren	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	ablehnend		denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{17}{300} = 5,6\ \%$
	ablehnend		denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
	ablehnend		Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$
	ablehnend		Denk-sperrung	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

	ablehnend		inkohärentes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	ablehnend		inkohärentes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	eisig		Denksperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	negativistisch		Denksperrung	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	negativistisch		inkohärentes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	negativistisch		inkohärentes Denken	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	negativistisch		inkohärentes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	negativistisch		inkohärentes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{22}{300} = 7,3\ \%$
	kontaktschwach		unkonzentriertes Denken		Gefühlsverarmung	$= 87,4\ \%$ $p = \frac{41}{300} = 13,6\ \%$

	kontakt-schwach		unkonzen-triertes Denken		umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	kontakt-schwach		unkonzen-triertes Denken		Depersona-lisation	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
	kontakt-schwach		denk-zerfahren		Gefühls-verarmung	$p = \frac{34}{300} = 11,3\ \%$
	kontakt-schwach		denk-zerfahren		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
	kontakt-schwach		denk-zerfahren		umwelt-feindlich	$p = \frac{17}{300} = 5,6\ \%$
	kontakt-schwach		denk-zerfahren		Depersona-lisation	$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$
	kontakt-schwach		inkohären-tes Denken		Gefühls-verarmung	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	kontakt-schwach		inkohären-tes Denken		Depersona-lisation	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
	ablehnend		denk-zerfahren		Gefühls-verarmung	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$

	ablehnend		denk-zerfahren		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	ablehnend		denk-zerfahren		umwelt-feindlich	$p = \frac{19}{300} = 6,3\ \%$
	ablehnend		denk-zerfahren		Depersona-lisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	ablehnend		Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{15}{300} = 5,0\ \%$
	ablehnend		Denk-sperrung		Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend		inkohären-tes Denken		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	ablehnend		inkohären-tes Denken		umwelt-feindlich	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	ablehnend		inkohären-tes Denken		Depersona-lisation	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	eisig		Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$

	negativistisch		Denksperrung		Depersonalisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
	negativistisch		inkohärentes Denken		Gefühlsverarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
	negativistisch		inkohärentes Denken		"Coenästhesie"	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
	negativistisch		inkohärentes Denken		umweltfeindlich	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	neagtivistisch		inkohärentes Denken		Depersonalisation	$p = \frac{24}{300} = 8,0\ \%$
						$= 89,5\ \%$
	kontaktschwach			blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{71}{300} = 23,6\ \%$
	kontaktschwach			hypochondrischer Wahn	Gefühlsverarmung	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	kontaktschwach			hypochondrischer Wahn	"Coenasthesie"	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
	kontaktschwach			isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$

	kontakt-schwach			massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{37}{300} = 12{,}3\ \%$
	ablehnend			blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{10}{300} = 3{,}3\ \%$
	ablehnend			hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{10}{300} = 3{,}3\ \%$
	ablehnend			isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{34}{300} = 11{,}3\ \%$
	ablehnend			massive erstr.schizo. Sympt.	umweltfeindlich	$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$
	ablehnend			massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{16}{300} = 5{,}3\ \%$
	eisig			isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{8}{300} = 2{,}6\ \%$
	negativistisch			blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{7}{300} = 2{,}3\ \%$
	negativistisch			isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{6}{300} = 2{,}0\ \%$

	negativistisch			massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{25}{300} = 8,3\ \%$
						$= 87,2\ \%$
		maniriert	unkonzentriertes Denken	blande para-u.halluz.Sympt.		$p = \frac{36}{300} = 12,0\ \%$
		maniriert	unkonzentriertes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
		maniriert	unkonzentriertes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
		maniriert	denkzerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{19}{300} = 6,3\ \%$
		maniriert	denkzerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
		ausdrucksarm	unkonzentriertes Denken	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
		ausdrucksarm	denkzerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{19}{300} = 6,3\ \%$
		ausdrucksarm	denkzerfahren	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{18}{300} = 6,0\ \%$

		ausdrucks-arm	denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{24}{300} = 8,0\ \%$
		ausdrucks-arm	denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{24}{300} = 8,0\ \%$
		stuporös	Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{17}{300} = 5,6\ \%$
		stuporös	Denk-sperrung	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
		kataton erregt	Denk-sperrung	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
		kataton erregt	inkohärentes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
		kataton erregt	inkohärentes Denken	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
		kataton erregt	inkohärentes Denken	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{15}{300} = 5,0\ \%$
		kataton erregt	inkohärentes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{29}{300} = 9,6\ \%$

$= 84,6\ \%$

		maniriert	unkonzentriertes Denken		Gefühlsverarmung	$p = \frac{39}{300} = 13,0\ \%$
		maniriert	unkonzentriertes Denken		umweltfeindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
		maniriert	unkonzentriertes Denken		Depersonalisation	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
		maniriert	denkzerfahren		Gefühlsverarmung	$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$
		maniriert	denkzerfahren		umweltfeindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
		ausdrucksarm	unkonzentriertes Denken		Gefühlsverarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
		ausdrucksarm	denkzerfahren		Gefühlsverarmung	$p = \frac{22}{300} = 7,3\ \%$
		ausdrucksarm	denkzerfahren		"Coenästhesie"	$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$
		ausdrucksarm	denkzerfahren		umweltfeindlich	$p = \frac{29}{300} = 9,6\ \%$

		ausdrucks-arm	denk-zerfahren		Depersona-lisation	$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$
		ausdrucks-arm	Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
		ausdrucks-arm	inkohären-tes Denken		Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
		stuporös	Denk-sperrung		umwelt-feindlich	$p = \frac{17}{300} = 5,6\ \%$
		stuporös	Denk-sperrung		Depersona-lisation	$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
		stuporös	inkohären-tes Denken		Depersona-lisation	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
		kataton erregt	Denk-sperrung		Depersona-lisation	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
		kataton erregt	inkohären-tes Denken		Gefühls-verarmung	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
		kataton erregt	inkohären-tes Denken		"Coen-ästhesie"	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$

		kataton erregt	inkohärentes Denken		umweltfeindlich	$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$
		kataton erregt	inkohärentes Denken		Depersonalisation	$p = \frac{29}{300} = 9,6\ \%$
						$= 88,8\ \%$
		maniriert		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{55}{300} = 18,3\ \%$
		maniriert		isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
		maniriert		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
		ausdrucksarm		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{22}{300} = 7,3\ \%$
		ausdrucksarm		hypochondrischer Wahn	Gefühlsverarmung	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
		ausdrucksarm		isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{27}{300} = 9,0\ \%$
		ausdrucksarm		massive erstr.schizo. Sympt.	umweltfeindlich	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

		ausdrucks-arm		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	p = 26/300 = 8,6 %
		stuporös		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	p = 20/300 = 6,6 %
		stupurös		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	p = 12/300 = 4,0 %
		kataton erregt		blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	p = 9/300 = 3,0 %
		kataton erregt		hypochondrischer Wahn	"Coen-ästhesie"	p = 6/300 = 2,0 %
		kataton erregt		isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	p = 14/300 = 4,6 %
		kataton erregt		massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	p = 33/300 = 11,0 %
			unkonzen-triertes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühls-verarmung	= 83,2 % p = 39/300 = 13,0 %
			unkonzen-triertes Denken	isoliertes Wahnsystem	umwelt-feindlich	p = 4/300 = 1,3 %

			unkonzentriertes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$
			denkzerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{37}{300} = 12,3\ \%$
			denkzerfahren	hypochondrischer Wahn	Gefühlsverarmung	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
			denkzerfahren	hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$
			denkzerfahren	isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{55}{300} = 18,3\ \%$
			Denksperrung	hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
			Denksperrung	isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$
			Denksperrung	massive erstr.schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
			inkohärentes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.	Gefühlsverarmung	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$

			inkohärentes Denken	hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
			inkohärentes Denken	isoliertes Wahnsystem	umweltfeindlich	$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$
			inkohärentes Denken	massive erstr. schizo. Sympt.	Depersonalisation	$p = \frac{35}{300} = 11,6\ \%$

$= 87,2\ \%$

AUFGETRETENE SYMPTOM-VERBINDUNGEN BEI BERÜCKSICHTIGUNG VON 2 SPALTEN. (Schizophrenien).

flachläppisch	kontaktschwach					$p = \frac{89}{300} = 29,6\ \%$
flachläppisch	ablehnend					$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
ängstlich	kontaktschwach					$p = \frac{48}{300} = 16,0\ \%$
ängstlich	ablehnend					$p = \frac{48}{300} = 16,0\ \%$
ängstlich	negativistisch					$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$

Wahn-stimmung	kontakt-schwach					p = 6/300 = 2,0 %
Wahn-stimmung	ablehnend					p = 19/300 = 6,3 %
Wahn-stimmung	eisig					p = 9/300 = 3,0 %
gespannt	kontakt-schwach					p = 9/300 = 3,0 %
gespannt	ablehnend					p = 10/300 = 3,3 %
gespannt	negati-vistisch					p = 46/300 = 15,3 % = 98,5 %
flach-läppisch		maniriert				p = 67/300 = 22,3 %
flach-läppisch		ausdrucks-arm				p = 25/300 = 8,3 %
ängstlich		maniriert				p = 7/300 = 2,3 %

ängstlich		ausdrucks-arm			

$p = \frac{64}{300} = 21,3\ \%$

ängstlich		stuporös			

$p = \frac{15}{300} = 5,0\ \%$

ängstlich		kataton erregt			

$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$

Wahn-stimmung		maniriert			

$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$

Wahn-stimmung		ausdrucks-arm			

$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$

Wahn-stimmung		stuporös			

$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$

Wahn-stimmung		kataton erregt			

$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$

gespannt		maniriert			

$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$

gespannt		ausdrucks-arm			

$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$

gespannt		stuporös				p = 8/300 = 2,6 %
gespannt		kataton erregt				p = 48/300 = 16,0 %
						= 98,6 %
flach-läppisch			unkonzentriertes Denken			p = 51/300 = 17,0 %
flach-läppisch			denk-zerfahren			p = 37/300 = 12,3 %
flach-läppisch			inkohärentes Denken			p = 6/300 = 2,0 %
ängstlich			unkonzentriertes Denken			p = 6/300 = 2,0 %
ängstlich			denk-zerfahren			p = 64/300 = 21,3 %
ängstlich			Denk-sperrung			p = 18/300 = 6,0 %
ängstlich			inkohärentes Denken			p = 14/300 = 4,6 %

Wahn-stimmung			denk-zerfahren			$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$
Wahn-stimmung			Denk-sperrung			$p = \frac{14}{300} = 4,6\ \%$
Wahn-stimmung			inkohären-tes Denken			$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
gespannt			denk-zerfahren			$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
gespannt			Denk-sperrung			$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
gespannt			inkohären-tes Denken			$p = \frac{47}{300} = 15,6\ \%$
						$= 97,6\ \%$
flach-läppisch				blande para.u.hal-luz.Sympt.		$p = \frac{58}{300} = 19,3\ \%$
flach-läppisch				hypochon-drischer Wahn		$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
flach-läppisch				isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$

flach-läppisch				massive erstr.schizo. Sympt.		p = 20/300 = 6,6 %
ängstlich				blande paran.u.halluz.Sympt.		p = 23/300 = 7,6 %
angstlich				hypochondrischer Wahn		p = 22/300 = 7,3 %
ängstlich				isoliertes Wahnsystem		p = 32/300 = 10,6 %
ängstbich				massive erstr.schizo. Sympt.		p = 26/300 = 8,6 %
Wahn-stimmung				isoliertes Wahnsystem		p = 26/300 = 8,6 %
Wahn-stimmung				massive erstr.schizo. Sympt.		p = 6/300 = 2,0 %
gespannt				blande paran.u.halluz.Sympt.		p = 12/300 = 4,0 %
gespannt				isoliertes Wahnsystem		p = 12/300 = 4,0 %

gespannt				massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{39}{300} = 13,0\ \% = 97,2\ \%$
flach-läppisch					Gefühls-verarmung	$p = \frac{66}{300} = 22,0\ \%$
flach-läppisch					"Coen-ästhesie"	$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
flach-läppisch					umwelt-feindlich	$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
flach-läppisch					Depersona-lisation	$p = \frac{19}{300} = 6,3\ \%$
ängstlich					Gefühls-verarmung	$p = \frac{23}{300} = 7,6\ \%$
ängstlich					"Coen-ästhesie"	$p = \frac{22}{300} = 7,3\ \%$
ängstlich					umwelt-feindlich	$p = \frac{37}{300} = 12,3\ \%$
ängstlich					Depersona-lisation	$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$

Wahn-stimmung					"Coen-ästhesie"	p = 4/300 = 1,3 %
Wahn-stimmung					umwelt-feindlich	p = 25/300 = 8,3 %
Wahn-stimmung					Depersona-lisation	p = 5/300 = 1,6 %
gespannt					Gefühls-verarmung	p = 8/300 = 2,6 %
gespannt					"Coen-ästhesie"	p = 8/300 = 2,6 %
gespannt					umwelt-feindlich	p = 9/300 = 3,0 %
gespannt					Depersona-lisation	p = 41/300 = 13,6 %
						= 99,0 %
	kontakt-schwach	maniriert				p = 77/300 = 25,6 %
	kontakt-schwach	ausdrucks-arm				p = 61/300 = 20,3 %

	kontakt-schwach	stuporös				$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$
	kontakt-schwach	kataton erregt				$p = \frac{10}{300} = 3{,}3\ \%$
	ablehnend	maniriert				$p = \frac{6}{300} = 2{,}0\ \%$
	ablehnend	ausdrucks-arm				$p = \frac{41}{300} = 13{,}6\ \%$
	ablehnend	stuporös				$p = \frac{20}{300} = 6{,}6\ \%$
	ablehnend	kataton erregt				$p = \frac{17}{300} = 5{,}6\ \%$
	eisig	stuporös				$p = \frac{9}{300} = 3{,}0\ \%$
	negati-vistisch	ausdrucks-arm				$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$
	negati-vistisch	stuporös				$p = \frac{4}{300} = 1{,}3\ \%$

	negativistisch	kataton erregt				$p = \frac{43}{300}$ = 14,3 %
						= 98,2 %
	kontaktschwach		unkonzentriertes Denken			$p = \frac{56}{300}$ = 18,6 %
	kontaktschwach		denkzerfahren			$p = \frac{78}{300}$ = 26,0 %
	kontaktschwach		inkohärentes Denken			$p = \frac{15}{300}$ = 5,0 %
	ablehnend		unkonzentriertes Denken			$p = \frac{5}{300}$ = 1,6 %
	ablehnend		denkzerfahren			$p = \frac{40}{300}$ = 13,3 %
	ablehnend		Denksperrung			$p = \frac{24}{300}$ = 8,0 %
	ablehnend		inkohärentes Denken			$p = \frac{14}{300}$ = 4,6 %
	eisig		Denksperrung			$p = \frac{9}{300}$ = 3,0 %

	negativistisch		denkzerfahren			$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	negativistisch		Denksperrung			$p = \frac{6}{300} = 2,0\ \%$
	negativistisch		inkohärentes Denken			$p = \frac{42}{300} = 14,0\ \%$
						$= 94,1\ \%$
	kontaktschwach			blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{73}{300} = 24,3\ \%$
	kontaktschwach			hypochondrischer Wahn		$p = \frac{16}{300} = 5,3\ \%$
	kontaktschwach			isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{23}{300} = 7,6\ \%$
	kontaktschwach			massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{40}{300} = 13,3\ \%$
	ablehnend			blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
	ablehnend			hypochondrischer Wahn		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$

	ablehnend			isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{37}{300} = 12,3\ \%$
	ablehnend			massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{22}{300} = 7,3\ \%$
	eisig			isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	negativistisch			blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
	negativistisch			hypochondrischer Wahn		$p = \frac{8}{300} = 2,6\ \%$
	negativistisch			isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{10}{300} = 3,3\ \%$
	negativistisch			massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{26}{300} = 8,6\ \%$
						$= 98,5\ \%$
	kontaktschwach				Gefühlsverarmung	$p = \frac{80}{300} = 26,6\ \%$
	kontaktschwach				"Coenästhesie"	$p = \frac{11}{300} = 3,6\ \%$

	kontakt-schwach				umwelt-feindlich	$p = \frac{22}{300} = 7{,}3\ \%$
	kontakt-schwach				Depersona-lisation	$p = \frac{38}{300} = 12{,}6\ \%$
	ablehnend				Gefühls-verarmung	$p = \frac{12}{300} = 4{,}0\ \%$
	ablehnend				"Coen-ästhesie"	$p = \frac{15}{300} = 5{,}0\ \%$
	ablehnend				umwelt-feindlich	$p = \frac{40}{300} = 13{,}3\ \%$
	ablehnend				Depersona-lisation	$p = \frac{16}{300} = 5{,}3\ \%$
	eisig				umwelt-feindlich	$p = \frac{8}{300} = 2{,}6\ \%$
	negati-vistisch				Gefühls-verarmung	$p = \frac{7}{300} = 2{,}3\ \%$
	negati-vistisch				"Coen-ästhesie"	$p = \frac{12}{300} = 4{,}0\ \%$

	negativistisch					p = 6/300 = 2,0 %
	negativistisch					p = 30/300 = 10,0 %
		maniriert	unkonzentriertes Denken			p = 52/300 = 17,3 %
		maniriert	denkzerfahren			p = 31/300 = 10,3 %
		ausdrucksarm	unkonzentriertes Denken			p = 9/300 = 3,0 %
		ausdrucksarm	denkzerfahren			p = 85/300 = 28,3 %
		ausdrucksarm	Denksperrung			p = 7/300 = 2,3 %
		ausdrucksarm	inkohärentes Denken			p = 4/300 = 1,3 %
		stuporös	denkzerfahren			p = 4/300 = 1,3 %

= 98,6 %

		stuporös	Denk-sperrung			$p = \frac{28}{300} = 9,3\ \%$
		stuporös	inkohärentes Denken			$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
		kataton erregt	denk-zerfahren			$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
		kataton erregt	Denk-sperrung			$p = \frac{7}{300} = 2,3\ \%$
		kataton erregt	inkohärentes Denken			$p = \frac{62}{300} = 20,6\ \%$
						$= 98,9\ \%$
		maniriert		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{57}{300} = 19,0\ \%$
		maniriert		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$
		maniriert		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
		ausdrucks-arm		blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{24}{300} = 8,0\ \%$

		ausdrucks-arm		hypochondrischer Wahn		$p = \frac{24}{300}$ = 8,0 %
		ausdrucks-arm		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{27}{300}$ = 9,0 %
		ausdrucks-arm		massive erstr. schizo.		$p = \frac{30}{300}$ = 10,0 %
		stuporös		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{20}{300}$ = 6,6 %
		stuporös		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{11}{300}$ = 3,6 %
		kataton erregt		blande para.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{12}{300}$ = 4,0 %
		kataton erregt		hypochondrischer Wahn		$p = \frac{7}{300}$ = 2,3 %
		kataton erregt		isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{18}{300}$ = 6,0 %
		kataton erregt		massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{36}{300}$ = 12,0 %

= 96,8 %

		maniriert			Gefühls-verarmung	$p = \frac{59}{300} = 19,6\ \%$
		maniriert			"Coen-ästhesie"	$p = \frac{5}{300} = 1,6\ \%$
		maniriert			umwelt-feindlich	$p = \frac{9}{300} = 3,0\ \%$
		maniriert			Depersona-lisation	$p = \frac{12}{300} = 4,0\ \%$
		ausdrucks-arm			Gefühls-verarmung	$p = \frac{28}{300} = 9,3\ \%$
		ausdrucks-arm			"Coen-ästhesie"	$p = \frac{17}{300} = 5,6\ \%$
		ausdrucks-arm			umwelt-feindlich	$p = \frac{33}{300} = 11,0\ \%$
		ausdrucks-arm			Depersona-lisation	$p = \frac{27}{300} = 9,0\ \%$
		stuporös			umwelt-feindlich	$p = \frac{20}{300} = 6,6\ \%$

		stuporös			Depersonalisation	p = 10/300 = 3,3 %
		kataton erregt			Gefühlsverarmung	p = 11/300 = 3,6 %
		kataton erregt			"Coenästhesie"	p = 13/300 = 4,3 %
		kataton erregt			umweltfeindlich	p = 15/300 = 5,0 %
		kataton erregt			Depersonalisation	p = 35/300 = 11,6 %
						= 97,5 %
			unkonzentriertes Denken	blande para.u.halluz.Sympt.		p = 2[illegible]/300 = 1[illegible],0 %
			unkonzentriertes Denken	hypochondrischer Wahn		p = 5/300 = 1,6
			unkonzentriertes Denken	isoliertes Wahnsystem		p = 6/300 = 2,0
			unkonzentriertes Denken	massive erstr.schizo. Sympt.		p = 11/300 = 3,6 %

			denk-zerfahren	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{39}{300} = 13,0\ \%$
			denk-zerfahren	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
			denk-zerfahren	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{35}{300} = 11,6\ \%$
			denk-zerfahren	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{29}{300} = 9,6\ \%$
			Denk-sperrung	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
			Denk-sperrung	hypochondrischer Wahn		$p = \frac{4}{300} = 1,3\ \%$
			Denk-sperrung	isoliertes Wahnsystem		$p = \frac{21}{300} = 7,0\ \%$
			Denk-sperrung	massive erstr.schizo. Sympt.		$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$
			inkohärentes Denken	blande paran.u.halluz.Sympt.		$p = \frac{13}{300} = 4,3\ \%$

			inkohären-tes Denken	hypochon-drischer Wahn		p = 6/300 = 2,0 %
			inkohären-tes Denken	isoliertes Wahnsystem		p = 16/300 = 5,3 %
			inkoharen-tes Denken	massive erstr.schi-zo. Sympt.		p = 38/300 = 12,6 %
						= 99,5 %
			unkonzen-triertes Denken		Gefühls-verarmung	p = 44/300 = 14,6 %
			unkonzen-triertes Denken		umwelt-feindlich	p = 4/300 = 1,3 %
			unkonzen-triertes Denken		Depersona-lisation	p = 11/300 = 3,6 %
			denk-zerfahren		Gefühls-verarmung	p = 42/300 = 14,0
			denk-zerfahren		"Coen-ästhesie"	p = 7/300 = 6,0
			denk-zerfahren		umwelt-feindlich	p = 37/300 = 12,3 %

			denk-zerfahren		Depersonalisation	p = 24/300 = 8,0 %
			Denk-sperrung		"Coen-ästhesie"	p = 6/300 = 2,0 %
			Denk-sperrung		umwelt-feindlich	p = 22/300 = 7,3 %
			Denk-sperrung		Depersonalisation	p = 11/300 = 3,6 %
			inkohären-tes Denken		Gefühls-verarmung	p = 10/300 = 3,3 %
			inkohären-tes Denken		"Coen-ästhesie"	p = 10/300 = 3,3 %
			inkohären-tes Denken		umwelt-feindlich	p = 14/300 = 4,6 %
			inkohären-tes Denken		Depersonalisation	p = 39/300 = 13,0 %
						= 97,5 %
				blande para.u.hal-luz.Sympt.	Gefühls-verarmung	p = 88/300 = 29,3 %

				hypochondrischer Wahn	Gefühlsverarmung	p = 8/300 = 2,6 %
				hypochondrischer Wahn	"Coenästhesie"	p = 27/300 = 9,0 %
				isoliertes Wahnsystem	"Coenästhesie"	p = 5/300 = 1,6 %
				isoliertes Wahnsystem	weltfeindlich	p = 68/300 = 22,6 %
				massive erstr.schizo. Sympt.	"Coenästhesie"	p = 4/300 = 1,3
				massive erstr. schizo. Sympt.	umweltfeindlich	p = 6/300 = 2,0 %
				massive erstr. schizo.Sympt.	Depersonalisation	p = 80/300 = 26,6 %

95,0 %

Lebenslauf

Am 14. 2. 1941 wurde ich, Jens Witte, als Sohn des Dr. med. Gerhard Witte und seiner Frau Marlies, geb. Ries, in Perleberg (Mark Brandenburg) geboren. Ich bin der älteste von drei Söhnen.

Nach der Flucht im Jahre 1945 besuchte ich von 1947 bis 1953 eine Volksschule in Hamburg-Othmarschen, danach von 1953 bis 1958 das Gymnasium in Schleswig, wo mein Vater eine Stelle als Oberarzt angenommen hatte. Seit 1958 leben meine Eltern in Wolfhagen/Bez. Kassel, wo mein Vater das Kreis- und Stadtkrankenhaus leitet. 1961 bestand ich die Reifeprüfung am Gymnasium in Arolsen/Krs. Waldeck. Nach Ableistung meines Wehrdienstes bei der Bundesmarine begann ich im SS 1962 mit dem Medizinstudium an der Universität des Saarlandes. Nach dem WS 1962/63 legte ich das Vorphysikum ab, nach dem SS 1964 die Ärztliche Vorprüfung. Im SS 1967 habe ich nach sechs klinischen Semestern die Ärztliche Prüfung abgelegt.

BAMBERGER FOTODRUCK · RUDOLF RODENBUSCH
8600 BAMBERG · Markusplatz 22 · Telefon: 0951/26794